Life Is On | Schneider Electric

Sistemas de Instalación

Lista de precios Febrero 2019

se.com/es

Toda la información, novedades y herramientas de Schneider Electric allí donde la necesites

Schneider Electric ha creado un nuevo Portal de Partners para profesionales como tú.
En el que encontrarás, no sólo toda la información de nuestros productos y novedades, sino también todas las herramientas, programas y formaciones on-line que te ayudarán en tu día a día, a dar una mejor respuesta a tu cliente.

Regístrate ahora en

se.com/es/partners

Escanea
el siguiente código QR
para acceder a la web
y ampliar información

Life Is On | Schneider Electric

La App definitiva para los instaladores eléctricos: **my Schneider Instalador**

Gestiona tu trabajo de la manera más sencilla y eficaz

1.- Gestor de Proyectos
2.- Agenda de Tareas
3.- Creación de presupuestos para viviendas
4.- Soporte técnico
5.- Información técnica y localizador de productos
6.- Programa de fidelización REWARDS SCHNEIDER ELECTRIC

Descárgate ya nuestra aplicación **mySchneider Instalador**

Escanea
el siguiente código QR
para acceder a la web
y ampliar información

Sisband 2.0

Software para proyectos de instalaciones con bandejas portacables

En los proyectos de instalaciones eléctricas y/o telecomunicaciones se necesita transportar el cableado de potencia o datos de un punto a otro. Con Sisband, el usuario podrá realizar proyectos, justificaciones de los materiales seleccionados y presupuestos de instalaciones mediante el uso de bandejas portacables.

Escanea
el siguiente código QR
para acceder a la web
y ampliar información

se.com/es

Life Is On | Schneider Electric

Índice general
Sistemas de Instalación

1 **Minicanales y canal CD**
Minicanal canatel y estándar
Accesorios minicanales
Canal CD

2 **Canales para climatización**
Climanova
Tapas cubreinstalaciones
Climacanal
Canal cubretubos

3 **Bandejas portacables**
Polinorma. Bandejas aislantes de PVC
Stago KB. Bandejas metálicas
Performa. Bandejas de rejilla

4 **Soluciones acometidas por pared**
Puestos de trabajo y Centralizaciones
Canal Optiline 70

5 **Soluciones acometidas por techo**
Columnas Optiline 45

6 **Soluciones acometidas por suelo**
Minicolumnas Optiline 45
Caja de suelo 90 x 45
Pisocanales

Índice general
Sistemas de Instalación

7 Soluciones mobiliario de oficina
Soluciones mobiliario de oficina

8 Mecanismos
Mecanismos

9 Soluciones de conectividad
Solución de cobre Actassi
Solución de fibra óptica Actassi
Armarios 19” Actassi

10 Material para montaje de cuadros e instalación
Canal para cuadros
Fundas y tubos termoretráctil
Abrazaderas / bridas
Aisladores y Conos pasacables
Señalización
Tapas de registro
Proyectores Led Profesional
Enrollacables
Multímetros
Regletas / Bases múltiples
Cinta aislante

11 Índice de referencias y precios

Sistemas de Instalación

Minicanales y canal CD

Minicanales y canal CD

1

Minicanal canatel y estándar

Tablas de elección 1/4
Canales 1/6
Accesorios 1/8

Accesorios minicanales

Accesorios comunes 1/10

Canal CD

Tabla de elección 1/12
Canales 1/13
Accesorios 1/14

Minicanales y canal CD

Características generales

Minicanales

- La amplia gama de minicanales se caracteriza por conjuntar su ligereza y protección con una fácil instalación, haciendo posible la conducción en superficie de todo tipo de cableado eléctrico, voz, datos e imagen, cuidando a la vez el acabado estético de las instalaciones tanto domésticas como terciarias

- Las minicanales garantizan además las necesidades específicas de todo tipo de instalación:
  1. En la distribución de cables de potencia y de datos, la separación está asegurada gracias a las canales de varios compartimentos, que respetan las necesidades específicas de instalación de VDI
  2. En los espacios donde se necesitan muchos puestos de trabajo, la minicanal se acopla perfectamente a las cajas de superficie, gracias al desarrollo específico de adaptadores
  3. Una solución para cada necesidad: con la minicanal hay una instalación que se puede integrar en cada espacio, gracias a la amplia gama de accesorios

- Y con la exigencia de la máxima seguridad y protección. La tapa frontal únicamente se puede extraer con la ayuda de un útil

Canal CD

- Canales para la distribución de cables eléctricos y de telecomunicaciones:
  1. Gran capacidad de distribución de cables de potencia y de VDI
  2. Amplia oferta
  3. Compatibilidad de mecanismos

Minicanal canatel

Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)	7 x 12	10 x 16	10 x 20	10 x 35/2
	7 / 12	16	10 / 20	10 / 35
Minicanal canatel				
Minicanal	4130100 150 m **1,64 €/m**	4130105 100 m **1,94 €/m**	4130110 80 m **1,97 €/m**	4130115 44 m **3,28 €/m**
Minicanal con adhesivo	4130102 140 m **2,81 €/m**	4130106 80 m **3,54 €/m**	4130112 70 m **3,65 €/m**	–
Accesorios				
Accesorios fijos canatel	4130405 10 uds. **2,91 €/ud.**	4130410 10 uds. **3,19 €/ud.**	4130420 10 uds. **3,36 €/ud.**	4130430 10 uds. **3,86 €/ud.**
(1) Multicaja pandora	4120151 8 uds. **7,09 €/ud.**	4120151 8 uds. **7,09 €/ud.**		
(1) Módulo ampliación	4120155 8 uds. **4,33 €/ud.**	4120155 8 uds. **4,33 €/ud.**		
Adaptador pandora a minicanal	–	4120160 5 uds. **3,94 €/ud.**		
(1) Cerquillos embellecedores	4295010 50 uds. **0,45 €/ud.**	4295010 50 uds. **0,45 €/ud.**		
Caja mecanismos sistema europeo	4120100 6 uds. **5,68 €/ud.**	4120100 6 uds. **5,68 €/ud.**		
Caja mecanismos sistema americano	4120105 6 uds. **7,90 €/ud.**	4120105 6 uds. **7,90 €/ud.**		
Empalmes pequeña	4120120 12 uds. **5,68 €/ud.**	4120120 12 uds. **5,68 €/ud.**		
Empalmes grande	4120130 6 uds. **9,94 €/ud.**	4120130 6 uds. **9,94 €/ud.**		

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

(1) Acabado blanco. Disponible en más colores, consultar página 1/10.

• Color de minicanales, enlaces y accesorios, blanco RAL-9003

Minicanal estándar

Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)	16 x 16	16 x 25	16 x 40	25 x 40	25 x 50	40 x 40
	16 / 16	16 / 25	16	25 / 40	25 / 50	40
Minicanal estándar						
Minicanal 1 compartimento	4111110 120 m **2,33 €/m**	4111120 80 m **3,46 €/m**	4111130 50 m **5,40 €/m**	4111140 30 m **6,98 €/m**	4111145 24 m **7,50 €/m**	4111150 20 m **8,38 €/m**
Minicanal 2 compartimentos	–	–	4111210 50 m **6,73 €/m**	4111220 30 m **9,19 €/m**	4111225 24 m **10,28 €/m**	–
Minicanal 3 compartimentos	–	–	–	–	4111230 24 m **10,90 €/m**	–
Accesorios						
Ángulo interior	4111310 40 uds. **1,68 €/ud.**	4111312 20 uds. **1,75 €/ud.**	4111314 15 uds. **2,33 €/ud.**	4111316 10 uds. **2,86 €/ud.**	4111317 5 uds. **5,38 €/ud.**	4111318 5 uds. **4,78 €/ud.**
Ángulo exterior	4111330 40 uds. **1,61 €/ud.**	4111332 20 uds. **1,95 €/ud.**	4111334 15 uds. **2,66 €/ud.**	4111336 10 uds. **3,54 €/ud.**	4111337 5 uds. **5,12 €/ud.**	4111338 5 uds. **4,79 €/ud.**
Ángulo plano	4111350 40 uds. **1,56 €/ud.**	4111352 20 uds. **1,75 €/ud.**	4111354 10 uds. **2,11 €/ud.**	4111356 10 uds. **2,86 €/ud.**	4111357 5 uds. **5,08 €/ud.**	4111358 5 uds. **4,79 €/ud.**
"T" plana	4111410 20 uds. **2,75 €/ud.**	4111412 15 uds. **3,15 €/ud.**	4111416 15 uds. **3,66 €/ud.**	4111418 5 uds. **6,38 €/ud.**	4111419 5 uds. **7,66 €/ud.**	4111420 5 uds. **7,94 €/ud.**
Cubrejuntas	4111510 30 uds. **1,63 €/ud.**	4111512 30 uds. **1,81 €/ud.**	4111514 20 uds. **2,05 €/ud.**	4111516 20 uds. **2,26 €/ud.**	4111517 20 uds. **2,66 €/ud.**	4111518 10 uds. **3,19 €/ud.**
Tapa final	4111550 20 uds. **1,63 €/ud.**	4111552 20 uds. **1,70 €/ud.**	4111554 20 uds. **2,05 €/ud.**	4111556 20 uds. **2,26 €/ud.**	4111557 20 uds. **2,26 €/ud.**	4111558 20 uds. **2,93 €/ud.**
(1) Multicaja pandora	4120151 8 uds. **7,09 €/ud.**			4120151 8 uds. **7,09 €/ud.**		4120151 8 uds. **7,09 €/ud.**
(1) Módulo ampliación	4120155 8 uds. **4,33 €/ud.**			4120155 8 uds. **4,33 €/ud.**		4120155 8 uds. **4,33 €/ud.**
Adaptador pandora a minicanal	4120160 5 uds. **3,94 €/ud.**			4120160 5 uds. **3,94 €/ud.**		–
(1) Cerquillos embellecedores	4295010 50 uds. **0,45 €/ud.**			4295010 50 uds. **0,45 €/ud.**		4295010 50 uds. **0,45 €/ud.**
Caja mecanismos sistema europeo	4120100 6 uds. **5,68 €/ud.**			4120100 6 uds. **5,68 €/ud.**		4120100 6 uds. **5,68 €/ud.**
Caja mecanismos sistema americano	4120105 6 uds. **7,90 €/ud.**			4120105 6 uds. **7,90 €/ud.**		4120105 6 uds. **7,90 €/ud.**
Empalmes pequeña	4120120 12 uds. **5,68 €/ud.**			4120120 12 uds. **5,68 €/ud.**		4120120 12 uds. **5,68 €/ud.**
Empalmes grande	4120130 6 uds. **9,94 €/ud.**			4120130 6 uds. **9,94 €/ud.**		4120130 6 uds. **9,94 €/ud.**
Adaptador minicanal	4120150 5 uds. **3,34 €/ud.**			4120150 5 uds. **3,34 €/ud.**		–

(1) Acabado blanco. Disponible en más colores, consultar página 1/10.

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Minicanal canatel

Canales

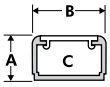
41 30 1XX

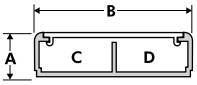
Minicanal canatel

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
7/12	4130100	150	**1,64**
10/16	4130105	100	**1,94**
10/20	4130110	80	**1,97**
10/35/2 (1)	4130115	44	**3,28**

Dimensiones (mm) A	Dimensiones (mm) B	Ø máx. cable entre tabiques		Sección entre tabiques (mm²)		Sección total útil (mm²)
7	12	4	–	49	–	49
10	16	7	–	102	–	102
10	20	7,5	–	134	–	134
10	35	7	7	103	103	206

(1) Incluye tabique interno.
- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003





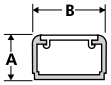
41 30 1XX

Minicanal canatel con adhesivo

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
7/12 con adhesivo	4130102	140	**2,81**
10/16 con adhesivo	4130106	80	**3,54**
10/20 con adhesivo	4130112	70	**3,65**

Dimensiones (mm) A	Dimensiones (mm) B	Ø máx. cable entre tabiques	Sección total útil (mm²)
7	12	4	49
10	16	7	102
10	20	7,5	134

- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003



41 30 4XX

Juego de accesorios canatel

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 7/12	4130405	10	**2,91**
Para minicanal 10/16	4130410	10	**3,19**
Para minicanal 10/20	4130420	10	**3,36**
Para minicanal 10/35	4130430	10	**3,86**

Para medidas de minicanales
7/12
10/16
10/20
10/35

- Juego compuesto por ángulo interior, exterior, plano y derivación en “T”/tapa final
- Color blanco RAL-9003

Minicanal estándar

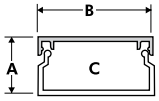
Canales

41 11 XXX

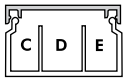
Minicanal estándar

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	Dimensiones (mm) B	Ø máx. cable entre tabiques			Sección entre tabiques (mm²) C	Sección entre tabiques (mm²) D	Sección entre tabiques (mm²) E	Sección total útil (mm²)
16/16	4111110	120	**2,33**	16	16	11	–	–	165	–	–	165
16/25	4111120	80	**3,46**	16	25	13	–	–	295	–	–	295
16/40	4111130	50	**5,40**	16	40	13	–	–	478	–	–	478
25/40	4111140	30	**6,98**	25	40	20	–	–	847	–	–	847
25/50	4111145	24	**7,50**	25	50	22	–	–	903	–	–	903
40/40	4111150	20	**8,38**	40	40	35	–	–	1.335	–	–	1.335
16/40/2 (1)	4111210	50	**6,73**	16	40	13	13	–	232	232	–	464
25/40/2 (1)	4111220	30	**9,19**	25	40	17	17	–	413	413	–	826
25/50/2 (1)	4111225	24	**10,28**	25	50	18	18	–	435	435	–	870
25/50/3 (2)	4111230	24	**10,90**	25	50	12	12	12	278	278	278	834

(1) Incluyen un tabique separador (2 compartimentos).
(2) Incluyen dos tabiques separadores (3 compartimentos).
• Longitud: 2 m
• Color blanco RAL-9003



2 tabiques separadores



Minicanal estándar

Accesorios

41 11 31X

Ángulo interior

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 16/16	4111310	40	**1,68**
Para minicanal 16/25	4111312	20	**1,75**
Para minicanal 16/40	4111314	15	**2,33**
Para minicanal 25/40	4111316	10	**2,86**
Para minicanal 25/50	4111317	5	**5,38**
Para minicanal 40/40	4111318	5	**4,78**

• Color blanco RAL-9003

41 11 33X

Ángulo exterior

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 16/16	4111330	40	**1,61**
Para minicanal 16/25	4111332	20	**1,95**
Para minicanal 16/40	4111334	15	**2,66**
Para minicanal 25/40	4111336	10	**3,54**
Para minicanal 25/50	4111337	5	**5,12**
Para minicanal 40/40	4111338	5	**4,79**

• Color blanco RAL-9003

Ángulo plano

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 16/16	4111350	40	**1,56**
Para minicanal 16/25	4111352	20	**1,75**
Para minicanal 16/40	4111354	10	**2,11**
Para minicanal 25/40	4111356	10	**2,86**
Para minicanal 25/50	4111357	5	**5,08**
Para minicanal 40/40	4111358	5	**4,79**

41 11 4XX

Derivación en “T”

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 16/16 - 16/16	4111410	20	**2,75**
Para minicanal 16/25 - 16/25	4111412	15	**3,15**
Para minicanal 16/40 - 16/40	4111416	15	**3,66**
Para minicanal 25/40 - 25/40	4111418	5	**6,38**
Para minicanal 25/50 - 25/50	4111419	5	**7,66**
Para minicanal 40/40 - 40/40	4111420	5	**7,94**

• Color blanco RAL-9003

Minicanal estándar

Accesorios

Unión

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 16/16	4111510	30	**1,63**
Para minicanal 16/25	4111512	30	**1,81**
Para minicanal 16/40	4111514	20	**2,05**
Para minicanal 25/40	4111516	20	**2,26**
Para minicanal 25/50	4111517	20	**2,66**
Para minicanal 40/40	4111518	10	**3,19**

• Color blanco RAL-9003

Tapa final

41 11 55X

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para minicanal 16/16	4111550	20	**1,63**
Para minicanal 16/25	4111552	20	**1,70**
Para minicanal 16/40	4111554	20	**2,05**
Para minicanal 25/40	4111556	20	**2,26**
Para minicanal 25/50	4111557	20	**2,26**
Para minicanal 40/40	4111558	20	**2,93**

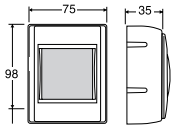
Minicanales
Accesorios comunes

41 20 151

Multicaja pandora

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Blanca	4120151	8	**7,09**
Roja	4120152	8	**7,09**

- Ampliar la instalación en superficie es fácil con la caja pandora y sus accesorios como es la entrada lateral. De esta forma se da la mayor seguridad y estética a la instalación a la vez que se amplía la posibilidad de conectividad
- La caja pandora es ampliable a tantos marcos como se necesiten y compatible con todas las funciones de módulo 45 x 45 y 22,5 x 45 de la serie UNICA, gracias a su estructura de cajas y bastidores de clipaje directo. A su vez, para una mayor personalización estética dispone de una amplia gama de embellecedores
- Color blanco RAL-9003



Acabado perfecto

Flexibilidad y personalización estética

41 20 155

Módulo ampliación y adaptador

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Módulo ampliación blanco	4120155	8	**4,33**
Módulo ampliación rojo	4120156	8	**4,33**

- Los módulos se suministran sin laterales
- Se instalan mecanismos UNICA 22,5 x 45 y 45 x 45
- Color blanco RAL-9003

41 20 160

Adaptador lateral a minicanal, caja pandora	4120160	5	**3,94**

- Para minicanales canatel 10 mm de altura y minicanales estándar de 16 y 25 mm de altura, cualquier anchura
- Color blanco RAL-9003

Cerquillos embellecedores

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
☐ Blanco	4295010	50	**0,45**
■ Rojo	4295012	50	**0,45**

Life Is On Schneider Electric

Minicanales

Accesorios comunes

Cajas de superficie para conexiones y mecanismos

41 20 100

41 20 105

41 20 120

41 20 130

41 20 150

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para mecanismos sistema europeo (universal)	4120100	6	**5,68**
Para mecanismos sistema americano	4120105	6	**7,90**
90 x 90 x 43 empalmes pequeña	4120120	12	**5,68**
162 x 90 x 43 empalmes grande	4120130	6	**9,94**
Adaptador a minicanal (1)	4120150	5	**3,34**

(1) Para minicanales altura 16 y 25 mm.
- Montaje de cajas a minicanales:
  - Sin adaptador: entrada frontal para minicanal 1616, 1625, 1640 y 1640/2
  - Con adaptador 41 20 150:
    Entrada frontal para minicanal 1616, 1625, 1640, 1640/2, 2550, 2550/2, 2550/3
    Entrada lateral para minicanales de altura 16 y 25 mm

Ejemplos de aplicación

Cinta adhesiva doble cara

41 29 7XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/m
Ancho 9 mm	4129710	100	**1,15**
Ancho 12 mm	4129720	100	**1,85**

Complementos minicanales

41 91 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.
Taco rápido 4 x 23	4191115	100	**19,40**
Taco rápido 5 x 35	4191117	100	**20,31**
Taco rápido 6 x 40	4191120	100	**24,01**

Canal CD

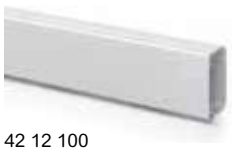
Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)	40 x 70	40 x 90	40 x 110	60 x 80	60 x 110	60 x 160	60 x 200
	70 40	90 40	110 40	80 60	110 60	160 60	200
Canal CD							
Canal 1 compartimento	4212100 16 m **13,14 €/m**	4212110 16 m **18,50 €/m**	4212120 20 m **21,34 €/m**	4212140 16 m **17,76 €/m**	4212150 16 m **23,04 €/m**	4212160 8 m **31,81 €/m**	4212170 8 m **38,29 €/m**
Canal 2 compartimentos	4212105 16 m **13,53 €/m**	4212112 16 m **20,34 €/m**	–	–	–	–	–
Accesorios							
Ángulo interior	4215100 5 uds. **7,29 €/ud.**	4215110 5 uds. **7,95 €/ud.**	4215120 5 uds. **9,98 €/ud.**	4215140 4 uds. **9,77 €/ud.**	4215150 3 uds. **11,58 €/ud.**	4215160 2 uds. **18,66 €/ud.**	4215170 4 uds. **21,07 €/ud.**
Ángulo exterior	4215200 6 uds. **7,29 €/ud.**	4215210 5 uds. **7,95 €/ud.**	4215220 5 uds. **9,98 €/ud.**	4215240 6 uds. **9,77 €/ud.**	4215250 4 uds. **11,58 €/ud.**	4215260 2 uds. **18,66 €/ud.**	4215270 4 uds. **21,07 €/ud.**
Ángulo plano	4215300 4 uds. **10,28 €/ud.**	4215310 4 uds. **11,46 €/ud.**	4215320 4 uds. **12,50 €/ud.**	4215340 8 uds. **13,70 €/ud.**	4215350 2 uds. **14,71 €/ud.**	4215360 5 uds. **20,33 €/ud.**	4215370 5 uds. **23,42 €/ud.**
Unión	4215400 10 uds. **2,85 €/ud.**	4215410 10 uds. **3,25 €/ud.**	4215420 10 uds. **3,75 €/ud.**	4215440 10 uds. **3,85 €/ud.**	4215450 10 uds. **4,06 €/ud.**	4215460 10 uds. **5,48 €/ud.**	4215470 10 uds. **6,78 €/ud.**
Tapa final	4215500 10 uds. **3,67 €/ud.**	4215510 10 uds. **3,88 €/ud.**	4215520 10 uds. **4,32 €/ud.**	4215540 10 uds. **4,20 €/ud.**	4215550 10 uds. **4,78 €/ud.**	4215560 10 uds. **5,55 €/ud.**	4215570 5 uds. **7,87 €/ud.**
Derivación en "T"	4215600 4 uds. **9,26 €/ud.**	4215610 4 uds. **9,59 €/ud.**	4215620 4 uds. **10,62 €/ud.**	4215640 6 uds. **14,84 €/ud.**	4215650 8 uds. **17,02 €/ud.**	4215660 7 uds. **20,72 €/ud.**	4215670 4 uds. **24,32 €/ud.**
Accesorios							
Tabique separador		4241100 88 m **3,75 €/m**		4241100 88 m **3,75 €/m**			
Juego soportes		4236140 10 uds. **3,81 €/ud.**		4236140 10 uds. **3,81 €/ud.**			
Caja mecanismos					Sistema europeo 4251620 10 uds. **4,78 €/ud.**		
Retenedores	4236100 4 uds. **1,21 €/ud.**	4236110 4 uds. **1,44 €/ud.**	4236115 4 uds. **1,87 €/ud.**	4236105 4 uds. **1,32 €/ud.**	4236115 4 uds. **1,87 €/ud.**	4236120 4 uds. **2,71 €/ud.**	4236125 4 uds. **3,18 €/ud.**
Conjuntos portamecanismos	–	4251645 1 ud. **5,71 €/ud.**	4251650 1 ud. **5,82 €/ud.**	–	4251650 1 ud. **5,82 €/ud.**	4251660 2 uds. **7,18 €/ud.**	–

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Canal CD

Canales



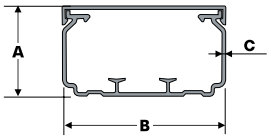
42 12 100

Canal CD

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	C	Sección útil (mm²)
40/70	4212100	16	**13,14**	40	70	2	1.850
40/70/2 (1)	4212105	16	**13,53**	40	70	2	900/900
40/90	4212110	16	**18,50**	40	90	2	2.460
40/90/2 (1)	4212112	16	**20,34**	40	90	2	1.205/1.205
40/110	4212120	20	**21,34**	40	110	2	3.010
60/80	4212140	16	**17,76**	60	80	2,5	3.620
60/110	4212150	16	**23,04**	60	110	2	4.950
60/160	4212160	8	**31,81**	60	160	2	7.330
60/200	4212170	8	**38,29**	60	200	2	9.160

(1) Incluyen tabique separador.

- Longitud: 2 m
- Color: blanco RAL-9003
- Se incluye en el embalaje, cada 2 metros de canal, 1 unidad (4 retenedores) de la ref. 42 36 1XX correspondiente a la dimensión del propio canal



Canal CD
Accesorios

42 15 1XX

42 15 1XX

Ángulo interior

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal 40/70	4215100	5	**7,29**
Para canal 40/90	4215110	5	**7,95**
Para canal 40/110	4215120	5	**9,98**
Para canal 60/80	4215140	4	**9,77**
Para canal 60/110	4215150	3	**11,58**
Para canal 60/160 ajustable	4215160	2	**18,66**
Para canal 60/200 ajustable	4215170	4	**21,07**

- También para Climacanal

42 15 2XX

42 15 2XX

Ángulo exterior

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal 40/70	4215200	6	**7,29**
Para canal 40/90	4215210	5	**7,95**
Para canal 40/110	4215220	5	**9,98**
Para canal 60/80	4215240	6	**9,77**
Para canal 60/110	4215250	4	**11,58**
Para canal 60/160 ajustable	4215260	2	**18,66**
Para canal 60/200 ajustable	4215270	4	**21,07**

- También para Climacanal

42 15 3XX

Ángulo plano

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal 40/70	4215300	4	**10,28**
Para canal 40/90	4215310	4	**11,46**
Para canal 40/110	4215320	4	**12,50**
Para canal 60/80	4215340	8	**13,70**
Para canal 60/110	4215350	2	**14,71**
Para canal 60/160	4215360	5	**20,33**
Para canal 60/200	4215370	5	**23,42**

- También para Climacanal

42 15 4XX

Unión

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal 40/70	4215400	10	**2,85**
Para canal 40/90	4215410	10	**3,25**
Para canal 40/110	4215420	10	**3,75**
Para canal 60/80	4215440	10	**3,85**
Para canal 60/110	4215450	10	**4,06**
Para canal 60/160	4215460	10	**5,48**
Para canal 60/200	4215470	10	**6,78**

- También para Climacanal

Canal CD
Accesorios

Tapa final

42 15 5XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal 40/70	4215500	10	**3,67**
Para canal 40/90	4215510	10	**3,88**
Para canal 40/110	4215520	10	**4,32**
Para canal 60/80	4215540	10	**4,20**
Para canal 60/110	4215550	10	**4,78**
Para canal 60/160	4215560	10	**5,55**
Para canal 60/200	4215570	5	**7,87**

- También para Climacanal

Derivación en “T”

42 15 6XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal 40/70	4215600	4	**9,26**
Para canal 40/90	4215610	4	**9,59**
Para canal 40/110	4215620	4	**10,62**
Para canal 60/80	4215640	6	**14,84**
Para canal 60/110	4215650	8	**17,02**
Para canal 60/160	4215660	7	**20,72**
Para canal 60/200	4215670	4	**24,32**

- También para Climacanal

Tabique separador PVC

42 41 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Altura 40	4241100	88	**3,75**
Altura 60	4241110	48	**5,28**

- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003

Juego de soportes mecanismos CD

42 36 140

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Juego soportes mecanismos CD	4236140	10	**3,81**

- Cada juego está compuesto por 2 soportes

Ejemplo de aplicación

Canal CD
Accesorios

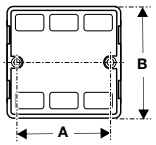
42 51 620

Caja mecanismos

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Sistema europeo	4251620	10	**4,78**

- Cajas de mecanismos para los canales CAM y CD, de 60 mm de altura
- Permiten la colocación de mecanismos de cualquier serie del mercado

Dimensiones (mm)	
A	B
70,5	60



42 36 1XX

Juego retenedores portamecanismos

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Para medidas de canal CD
Para canal ancho 70	4236100	4	**1,21**	70
Para canal ancho 80	4236105	4	**1,32**	80
Para canal ancho 90	4236110	4	**1,44**	90
Para canal ancho 110	4236115	4	**1,87**	110
Para canal ancho 160	4236120	4	**2,71**	160
Para canal ancho 200	4236125	4	**3,18**	200

- Cada juego está compuesto por 4 retenedores
- Se incluyen en el embalaje, cada 2 metros de canal, 4 retenedores de la ref. 42 36 1XX correspondientes a la dimensión del propio canal
- También para Climacanal

42 51 650

Conjuntos portamecanismos para canales

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Para medidas de canal CD
CD 90 (45 x 45)	4251645	1	**5,71**	90
CD 110 (45 x 45)	4251650	1	**5,82**	110
CD 160/CS (2 de 45 x 45)	4251660	2	**7,18**	160

- Contiene: bastidor + embellecedor marco
- Válidos para mecanismos Unica
- Se suministran con los marcos de color blanco
- Se instalan los mecanismos UNICA 22,5 x 45 y 45 x 45

Sistemas de Instalación

Canales para climatización

Canales para climatización

Climanova
Tabla de elección 2/4
Canales 2/6
Tapas 2/6
Accesorios 2/7

Tapas cubreinstalaciones
Tabla de elección 2/5
Canales 2/6
Tapas 2/6
Accesorios 2/7

Climacanal
Tabla de elección 2/9
Canales 2/10
Accesorios 2/11

Canal cubretubos
Tabla de elección 2/13
Canales 2/13

Canales para climatización

Características generales

- Indispensables para la seguridad y perfecto acabado de las instalaciones de aire acondicionado, calefacción, conducciones de aspiración y fontanería, las canales de climatización cuentan con una amplia gama de accesorios además de una instalación fácil y sencilla

- Climanova ofrece la solución en toda instalación, gracias a su base panelada, capaz de adaptarse a las imperfecciones de la pared, y gracias a sus bridas, para tubos, con protección y sin, para cables

- Y para aquellas instalaciones ya existentes, la tapa cubreinstalaciones es la respuesta correcta: con su brida específica abrazatubos, la tapa cubreinstalaciones permite renovar la estética y la seguridad de las instalaciones con un mínimo esfuerzo y un máximo resultado

Climanova

Tabla de elección

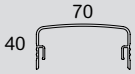
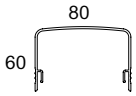
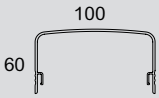
Dimensiones (alto x ancho)	40 x 70	60 x 80	60 x 100
	40 / 70	60 / 80	100
Climanova			
Climanova	4012107 20 m **13,85 €/m**	4012108 16 m **18,30 €/m**	4012110 16 m **21,35 €/m**
Accesorios			
Ángulo interior	4012127 5 uds. **4,98 €/ud.**	4012128 4 uds. **6,46 €/ud.**	4012130 4 uds. **6,65 €/ud.**
Ángulo exterior	4012117 8 uds. **4,98 €/ud.**	4012118 4 uds. **6,46 €/ud.**	4012120 4 uds. **6,65 €/ud.**
Ángulo plano	4012137 5 uds. **5,75 €/ud.**	4012138 6 uds. **6,48 €/ud.**	4012140 4 uds. **7,72 €/ud.**
Pasamuro curvo	4012147 5 uds. **7,47 €/ud.**	4012148 4 uds. **9,05 €/ud.**	4012150 4 uds. **10,70 €/ud.**
Pasamuro recto	4012151 5 uds. **5,56 €/ud.**	4012152 4 uds. **5,99 €/ud.**	4012153 4 uds. **6,44 €/ud.**
Derivación en “T”	4012157 4 uds. **4,95 €/ud.**	4012158 4 uds. **5,24 €/ud.**	4012160 4 uds. **5,54 €/ud.**
Tapa final	4012167 10 uds. **4,54 €/ud.**	4012168 10 uds. **4,76 €/ud.**	4012170 10 uds. **5,09 €/ud.**
Unión	4012177 10 uds. **2,43 €/ud.**	4012178 10 uds. **2,60 €/ud.**	4012180 10 uds. **2,85 €/ud.**
Bridas			
Brida climanova	4012010 10 uds. **1,05 €/ud.**	4012010 10 uds. **1,05 €/ud.**	
Brida para tubos	4012027 8 uds. **6,67 €/ud.**	4012028 8 uds. **7,00 €/ud.**	4012030 8 uds. **7,49 €/ud.**
Brida para cables	4012037 8 uds. **3,26 €/ud.**	4012038 8 uds. **3,58 €/ud.**	4012040 8 uds. **4,17 €/ud.**

• Color blanco RAL-9003

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Tapas cubreinstalaciones

Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)	40 x 70	60 x 80	60 x 100
			
Tapa cubreinstalaciones			
Tapa cubreinstalaciones	4095117 20 m **6,28 €/m**	4095118 20 m **10,14 €/m**	4095220 16 m **10,58 €/m**
Accesorios			
Ángulo interior	4012127 5 uds. **4,98 €/ud.**	4012128 4 uds. **6,46 €/ud.**	4012130 4 uds. **6,65 €/ud.**
Ángulo exterior	4012117 8 uds. **4,98 €/ud.**	4012118 4 uds. **6,46 €/ud.**	4012120 4 uds. **6,65 €/ud.**
Ángulo plano	4012137 5 uds. **5,75 €/ud.**	4012138 6 uds. **6,48 €/ud.**	4012140 4 uds. **7,72 €/ud.**
Pasamuro curvo	4012147 5 uds. **7,47 €/ud.**	4012148 4 uds. **9,05 €/ud.**	4012150 4 uds. **10,70 €/ud.**
Pasamuro recto	4012151 5 uds. **5,56 €/ud.**	4012152 4 uds. **5,99 €/ud.**	4012153 4 uds. **6,44 €/ud.**
Derivación en “T”	4012157 4 uds. **4,95 €/ud.**	4012158 4 uds. **5,24 €/ud.**	4012160 4 uds. **5,54 €/ud.**
Tapa final	4012167 10 uds. **4,54 €/ud.**	4012168 10 uds. **4,76 €/ud.**	4012170 10 uds. **5,09 €/ud.**
Unión	4012177 10 uds. **2,43 €/ud.**	4012178 10 uds. **2,60 €/ud.**	4012180 10 uds. **2,85 €/ud.**
Bridas			
Abrazadera portatubos regulable	ISM18610 30 uds. **2,79 €/ud.**	ISM18610 30 uds. **2,79 €/ud.**	ISM18610 30 uds. **2,79 €/ud.**
Bridas cubreinstalaciones	4012047 8 uds. **9,97 €/ud.**	4012048 8 uds. **10,03 €/ud.**	4012050 8 uds. **10,21 €/ud.**

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

• Color blanco RAL-9003

Climanova / Tapas cubreinstalaciones

Canales / Tapas

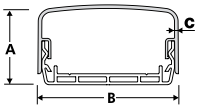
Climanova

40 12 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
40/70	4012107	20	**13,85**
60/80	4012108	16	**18,30**
60/100	4012110	16	**21,35**

Dimensiones (mm)			Sección útil (mm²)
A	B	C	
40	70	2	1.850
60	80	2	3.620
60	160	2,5	7.330

- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003



Bridas para climanova

40 12 010

40 12 02X
40 12 030

40 12 03X
40 12 040

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bridas climanova	4012010	10	**1,05**
Bridas para tubos ∅ 10/18 para canal 40/70	4012027	8	**6,67**
Bridas para tubos ∅ 15/20 para canal 60/80	4012028	8	**7,00**
Bridas para tubos ∅ 18/30 para canal 60/100	4012030	8	**7,49**
Bridas para cables para canal 40/70	4012037	8	**3,26**
Bridas para cables para canal 60/80	4012038	8	**3,58**
Bridas para cables para canal 60/100	4012040	8	**4,17**

- Bridas para un montaje cómodo y práctico. Se pueden montar en cualquier parte de la canal y son desmontables

Ejemplos de aplicación

40 12 010

40 12 02X/40 12 030

40 12 03X/40 12 040

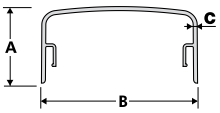
Tapas cubreinstalaciones

40 95 XXX

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
40/70	4095117	20	**6,28**
60/80	4095118	20	**10,14**
60/100	4095220	16	**10,58**

Dimensiones (mm)		
A	B	C
34,5	70	2
54,5	80	2
54,5	100	2,5

- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003



Climanova / Tapas cubreinstalaciones

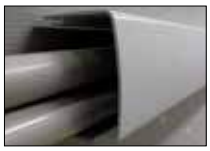
Accesorios

Abrazadera portatubos regulable

ISM18610

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
40/70, 60/80, 60/100	ISM18610	30	**2,79**

Ejemplos de aplicación



Bridas para tapas cubreinstalaciones

40 12 0XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
40/70	4012047	8	**9,97**
60/80	4012048	8	**10,03**
60/100	4012050	8	**10,21**

- Uso exclusivo para tapas cubreinstalaciones
- Permite el uso de abrazaderas estándar

Ángulo exterior

40 12 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012117	8	**4,98**
Para climanova 60/80	4012118	4	**6,46**
Para climanova 60/100	4012120	4	**6,65**

- Color blanco RAL-9003.

Ángulo interior

40 12 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012127	5	**4,98**
Para climanova 60/80	4012128	4	**6,46**
Para climanova 60/100	4012130	4	**6,65**

- Color blanco RAL-9003

Ángulo plano

40 12 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012137	5	**5,75**
Para climanova 60/80	4012138	6	**6,48**
Para climanova 60/100	4012140	4	**7,72**

- Color blanco RAL-9003

Pasamuro curvo

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012147	5	**7,47**
Para climanova 60/80	4012148	4	**9,05**
Para climanova 60/100	4012150	4	**10,70**

- Color blanco RAL-9003

Climanova / Tapas cubreinstalaciones

Accesorios

40 12 15X

Pasamuro recto

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012151	5	**5,56**
Para climanova 60/80	4012152	4	**5,99**
Para climanova 60/100	4012153	4	**6,44**

- Color blanco RAL-9003

40 12 1XX

Derivación en “T”

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012157	4	**4,95**
Para climanova 60/80	4012158	4	**5,24**
Para climanova 60/100	4012160	4	**5,54**

- Color blanco RAL-9003

40 12 1XX

Tapa final

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012167	10	**4,54**
Para climanova 60/80	4012168	10	**4,76**
Para climanova 60/100	4012170	10	**5,09**

- Color blanco RAL-9003

Unión

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climanova 40/70	4012177	10	**2,43**
Para climanova 60/80	4012178	10	**2,60**
Para climanova 60/100	4012180	10	**2,85**

- Color blanco RAL-9003

Climacanal

Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)	40 x 70	40 x 90	60 x 80	60 x 110
	40 / 70	40 / 90	60 / 80	60 / 110
Climacanal				
Climacanal	4011100 16 m **14,97 €/m**	4011110 16 m **18,21 €/m**	4011140 16 m **19,39 €/m**	4011150 16 m **22,45 €/m**
Accesorios				
Ángulo interior	4215100 5 uds. **7,29 €/ud.**	4215110 5 uds. **7,95 €/ud.**	4215140 4 uds. **9,77 €/ud.**	4215150 3 uds. **11,58 €/ud.**
Ángulo exterior	4215200 6 uds. **7,29 €/ud.**	4215210 5 uds. **7,95 €/ud.**	4215240 6 uds. **9,77 €/ud.**	4215250 4 uds. **11,58€/ud.**
Ángulo plano	4215300 4 uds. **10,28 €/ud.**	4215310 4 uds. **11,46 €/ud.**	4215340 8 uds. **13,70 €/ud.**	4215350 2 uds. **14,71€/ud.**
Unión	4215400 10 uds. **2,85 €/ud.**	4215410 10 uds. **3,25 €/ud.**	4215440 10 uds. **3,85 €/ud.**	4215450 10 uds. **4,06 €/ud.**
Tapa final	4215500 10 uds. **3,67 €/ud.**	4215510 10 uds. **3,88 €/ud.**	4215540 10 uds. **4,20 €/ud.**	4215550 10 uds. **4,78 €/ud.**
Derivación en “T”	4215600 4 uds. **9,26 €/ud.**	4215610 4 uds. **9,59 €/ud.**	4215640 6 uds. **14,84 €/ud.**	4215650 8 uds. **17,02 €/ud.**
Retenedores	4236100 4 uds. **1,21 €/ud.**	4236110 4 uds. **1,44 €/ud.**	4236105 4 uds. **1,32 €/ud.**	4236115 4 uds. **1,87 €/ud.**

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Climacanal

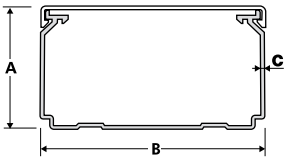
Canales

40 11 1XX

Climacanal

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	C	Sección útil (mm²)
40/70	**4011100**	16	**14,97**	40	70	1,8	1.850
40/90	**4011110**	16	**18,21**	40	90	2	2.460
60/80	**4011140**	16	**19,39**	60	80	2	3.620
60/110	**4011150**	16	**22,45**	60	110	2,5	4.950

- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003



Climacanal

Accesorios

Ángulo interior

42 15 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climacanal 40/70	4215100	5	**7,29**
Para climacanal 40/90	4215110	5	**7,95**
Para climacanal 60/80	4215140	4	**9,77**
Para climacanal 60/110	4215150	3	**11,58**

- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Ángulo exterior

42 15 2XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climacanal 40/70	4215200	6	**7,29**
Para climacanal 40/90	4215210	5	**7,95**
Para climacanal 60/80	4215240	6	**9,77**
Para climacanal 60/110	4215250	4	**11,58**

- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Ángulo plano

42 15 3XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climacanal 40/70	4215300	4	**10,28**
Para climacanal 40/90	4215310	4	**11,46**
Para climacanal 60/80	4215340	8	**13,70**
Para climacanal 60/110	4215350	2	**14,71**

- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Unión

42 15 4XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climacanal 40/70	4215400	10	**2,85**
Para climacanal 40/90	4215410	10	**3,25**
Para climacanal 60/80	4215440	10	**3,85**
Para climacanal 60/110	4215450	10	**4,06**

- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Climacanal

Accesorios

Tapa final

42 15 5XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climacanal 40/70	4215500	10	**3,67**
Para climacanal 40/90	4215510	10	**3,88**
Para climacanal 60/80	4215540	10	**4,20**
Para climacanal 60/110	4215550	10	**4,78**

- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Derivación en “T”

42 15 6XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para climacanal 40/70	4215600	4	**9,26**
Para climacanal 40/90	4215610	4	**9,59**
Para climacanal 60/80	4215640	6	**14,84**
Para climacanal 60/110	4215650	8	**17,02**

- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Retenedores

42 36 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Para canal ancho 70	4236100	4	**1,21**
Para canal ancho 80	4236105	4	**1,32**
Para canal ancho 90	4236110	4	**1,44**
Para canal ancho 110	4236115	4	**1,87**

- Cada juego está compuesto por 4 piezas
- Se incluye en el embalaje, cada 2 metros de canal, 1 unidad (4 retenedores) de la ref. 42 36 1XX correspondiente a la dimensión de la propia canal
- Color blanco RAL-9003
- También para canal CD

Canal cubretubos

Tabla de elección / Canales

Dimensiones (alto x ancho)	30 x 25	40 x 60	60 x 60	60 x 80	60 x 100	60 x 120	80 x 80	80 x 100	80 x 120
	30 / 25	40 / 60	60 / 60	60 / 80	60 / 100	60 / 120	80 / 80	80 / 100	80 / 120
Cubretubos									
Cubretubos	4010080 48 m **6,37 €/m**	4010100 20 m **9,62 €/m**	4010110 24 m **10,87 €/m**	4010120 20 m **12,66 €/m**	4010130 16 m **17,09 €/m**	4010140 16 m **18,77 €/m**	4010150 16 m **15,19 €/m**	4010160 12 m **19,08 €/m**	4010170 12 m **20,04 €/m**

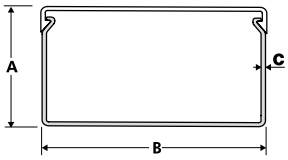
Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Canal cubretubos estándar

40 10 XXX

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	C	Sección útil (mm²)
30/25	4010080	48	**6,37**	30	25	1,5	594
40/60	4010100	20	**9,62**	40	60	1,8	2.052
60/60	4010110	24	**10,87**	60	60	2	3.136
60/80	4010120	20	**12,66**	60	80	2	4.256
60/100	4010130	16	**17,09**	60	100	2	5.376
60/120	4010140	16	**18,77**	60	120	2	6.496
80/80	4010150	16	**15,19**	80	80	2	5.776
80/100	4010160	12	**19,08**	80	100	2	7.296
80/120	4010170	12	**20,04**	80	120	2	8.816

- Longitud: 2 m
- Color blanco RAL-9003



Sistemas de Instalación

Bandejas portacables

Bandejas portacables

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Presentación 3/3
Tabla de elección 3/4
Bandejas 3/10
Tapa 3/11
Uniones 3/11
Accesorios 3/12
Soportería 3/15

Stago KB. Bandejas metálicas

Presentación 3/23
Tablas de elección 3/24
Acabado sendzimir 3/24
Acabado Zinc+ 3/30
Bandejas 3/36
Tapa 3/38
Tabique 3/38
Uniones 3/39
Accesorios 3/40

Performa. Bandejas de rejilla

Presentación 3/57
Tablas de elección 3/58
Acabado cincado 3/58
Acabado Zinc+ 3/64
Acabado inoxidable 3/70
Bandejas 3/76
Accesorios 3/77
Soportería 3/80
Ejemplos de instalación 3/86
Bandejas portacables para soluciones especiales 3/87

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

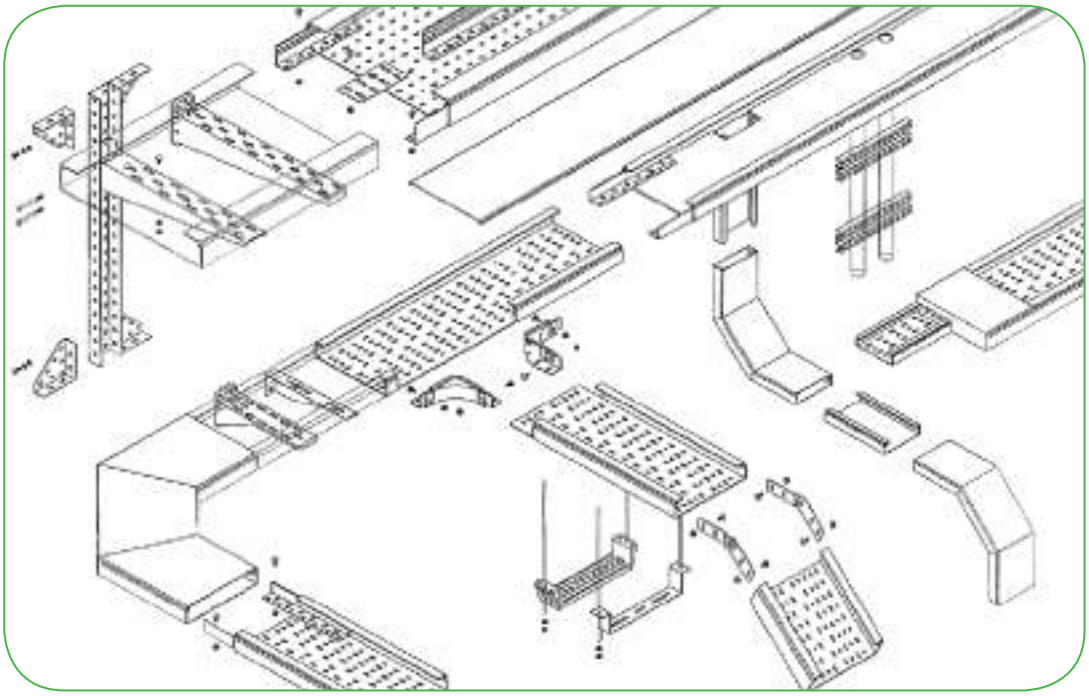
Características generales

- Polinorma es la bandeja de PVC M1 de Schneider Electric
- Disponible en dos versiones, bandeja ciega y bandeja perforada, para dar respuesta a cada tipo de instalación
- Las bandejas de ala 40 mm, así como los modelos 60 x 100 mm y 60 x 150 mm, tanto en versión ciega como perforada, se fabrican con base maciza siendo sus espesores 2,2 y 2,5 mm
- A partir de las medidas de 200 mm, el innovador sistema de base panelada permite reducir el peso total aproximadamente de 1/3, facilitando el transporte, la instalación y la manipulación

Propiedades

Materia prima base: PVC M1 - conforme RoHS
Acabado: gris RAL-7030
Longitud estándar: 3 metros
Propiedades eléctricas: aislante
Propiedades mecánicas: resistencia al impacto IK10 (según medidas)
Propiedades ante el fuego: no propagador de llama

- La bandeja Polinorma dispone de una amplia gama de accesorios, para una instalación completa y versátil, siempre en el máximo respeto de las normativas vigentes



Campo de aplicación

- Industria alimentaria
- Lugares con alto nivel de corrosión
- Depuradoras
- Industrias químicas
- Túneles o galerías de servicio de presas de agua
- Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

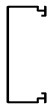
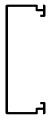
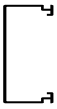
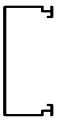
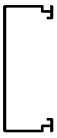
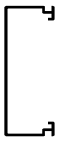
Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)		40 x 100	40 x 150	40 x 200	60 x 100	60 x 150	60 x 200
Bandejas							
Bandeja perforada	Referencia Unidades **P.V.R.**	4311106 18 m **11,40 €/m**	4311107 12 m **14,76 €/m**	4311108 12 m **17,31 €/m**	4311110 12 m **13,14 €/m**	4311115 12 m **16,70 €/m**	4311120 12 m **20,16 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades **P.V.R.**	4311206 18 m **11,35 €/m**	4311207 12 m **14,76 €/m**	4311208 12 m **17,31 €/m**	4311210 12 m **13,14 €/m**	4311215 12 m **16,70 €/m**	4311220 12 m **20,16 €/m**
Tapa							
Tapa para bandeja	Referencia Unidades **P.V.R.**	4311510 12 m **7,83 €/m**	4311515 12 m **10,20 €/m**	4311520 6 m **12,79 €/m**	4311510 12 m **7,83 €/m**	4311515 12 m **10,20 €/m**	4311520 6 m **12,79 €/m**
Uniones							
Brida de unión lateral (1)	Referencia Unidades **P.V.R.**		4316410 14 uds. **3,31 €/ud.**				4316420 10 uds. **4,01 €/ud.**
Brida de unión central (1)	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	–	–	–	–	–
Accesorios							
Curvas de 90° con tapa	Referencia Unidades **P.V.R.**	4316106 1 ud. **59,81 €/ud.**	4316107 1 ud. **76,13 €/ud.**	4316108 1 ud. **83,74 €/ud.**	4316110 1 ud. **59,81 €/ud.**	4316115 1 ud. **76,13 €/ud.**	4316120 1 ud. **83,74 €/ud.**
Cambio de nivel cóncavo con tapa	Referencia Unidades **P.V.R.**	4316606 1 ud. **59,86 €/ud.**	4316607 1 ud. **76,18 €/ud.**	4316608 1 ud. **83,80 €/ud.**	4316610 1 ud. **59,86 €/ud.**	4316615 1 ud. **76,18 €/ud.**	4316620 1 ud. **83,80 €/ud.**
Cambio de nivel convexo con tapa	Referencia Unidades **P.V.R.**	4316706 1 ud. **59,86 €/ud.**	4316707 1 ud. **76,18 €/ud.**	4316708 1 ud. **83,80 €/ud.**	4316710 1 ud. **59,86 €/ud.**	4316715 1 ud. **76,18 €/ud.**	4316720 1 ud. **83,80 €/ud.**
Derivación 90° extensible (1)	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	–	–			4326110 10 uds. **9,73 €/ud.**
Bisagra (1)	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	–	–			4326210 2 uds. **5,41 €/ud.**
Tapa final	Referencia Unidades **P.V.R.**	4316306 2 uds. **8,83 €/ud.**	4316307 2 uds. **10,67 €/ud.**	4316308 2 uds. **12,51 €/ud.**	4316310 2 uds. **12,19 €/ud.**	4316315 2 uds. **12,68 €/ud.**	4316320 2 uds. **13,00 €/ud.**
Tabique separador	Referencia Unidades **P.V.R.**		4316510 30 m **8,07 €/m**				4316520 30 m **8,96 €/m**

(1) Con 2 unidades de tornillos incluidos.
- Longitud de las bandejas, tapas y tabiques: 3 m
- RAL-7030
- Las bandejas, tanto perforadas como ciegas, a partir de ancho 200 (inclusive) son de estructura panelada
- Las tapas a partir de ancho 400 (inclusive) son de estructura panelada

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Tabla de elección

	60 x 300	60 x 400	100 x 200	100 x 300	100 x 400	100 x 500	100 x 600
							
	4311130 6 m **30,48 €/m**	4311138 6 m **40,90 €/m**	4311125 6 m **28,32 €/m**	4311135 6 m **40,80 €/m**	4311140 6 m **52,79 €/m**	4311143 6 m **63,01 €/m**	4311145 6 m **73,60 €/m**
	4311230 6 m **30,48 €/m**	4311238 6 m **40,90 €/m**	4311225 6 m **28,32 €/m**	4311235 6 m **40,80 €/m**	4311240 6 m **52,79 €/m**	4311243 6 m **63,01 €/m**	4311245 6 m **73,60 €/m**
	4311525 6 m **17,44 €/m**	4311530 6 m **27,09 €/m**	4311520 6 m **12,79 €/m**	4311525 6 m **17,44 €/m**	4311530 6 m **27,09 €/m**	4311533 6 m **37,46 €/m**	4311535 6 m **45,40 €/m**
			4316430 10 uds. **10,52 €/ud.**				
	–	4316440 10 uds. **4,12 €/ud.** (recomendable 1 ud.)	–	–	4316440 10 uds. **4,12 €/ud.** (recomendable 1 ud.)	4316440 10 uds. **4,12 €/ud.** (recomendable 2 uds.)	4316440 10 uds. **4,12 €/ud.** (recomendable 2 uds.)
	4316130 1 ud. **117,62 €/ud.**	4316138 1 ud. **196,57 €/ud.**	4316125 1 ud. **105,98 €/ud.**	4316135 1 ud. **153,07 €/ud.**	4316140 1 ud. **198,30 €/ud.**	4316143 1 ud. **251,49 €/ud.**	4316145 1 ud. **266,93 €/ud.**
	4316630 1 ud. **117,71 €/ud.**	4316640 1 ud. **196,72 €/ud.**	4316621 1 ud. **106,06 €/ud.**	4316631 1 ud. **153,18 €/ud.**	4316641 1 ud. **198,46 €/ud.**	4316643 1 ud. **251,68 €/ud.**	4316661 1 ud. **267,14 €/ud.**
	4316730 1 ud. **117,71 €/ud.**	4316740 1 ud. **196,72 €/ud.**	4316721 1 ud. **106,06 €/ud.**	4316731 1 ud. **153,18 €/ud.**	4316741 1 ud. **198,46 €/ud.**	4316743 1 ud. **251,68 €/ud.**	4316761 1 ud. **267,14 €/ud.**
			4326110 10 uds. **9,73 €/ud.**				
			4326220 2 uds. **8,60 €/ud.**				
	4316330 2 uds. **17,01 €/ud.**	4316338 2 uds. **27,58 €/ud.**	4316325 2 uds. **13,44 €/ud.**	4316335 2 uds. **22,32 €/ud.**	4316340 2 uds. **31,47 €/ud.**	4316343 2 uds. **35,86 €/ud.**	4316345 2 uds. **41,44 €/ud.**
			4316530 30 m **20,78 €/m**				

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

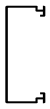
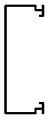
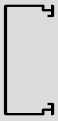
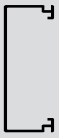
Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)		40 x 100	40 x 150	40 x 200	60 x 100	60 x 150	60 x 200
Bandejas							
Bandeja perforada	Referencia	4311106	4311107	4311108	4311110	4311115	4311120
	Unidades	18 m	12 m	12 m	12 m	12 m	12 m
	P.V.R.	**11,40 €/m**	**14,76 €/m**	**17,31 €/m**	**13,14 €/m**	**16,70 €/m**	**20,16 €/m**
Bandeja ciega	Referencia	4311206	4311207	4311208	4311210	4311215	4311220
	Unidades	18 m	12 m	12 m	12 m	12 m	12 m
	P.V.R.	**11,35 €/m**	**14,76 €/m**	**17,31 €/m**	**13,14 €/m**	**16,70 €/m**	**20,16 €/m**
Soportería							
Soporte horizontal	Referencia	4321120	4321130	4321140	4321120	4321130	4321140
	Unidades	8 uds.	6 uds.	6 uds.	8 uds.	6 uds.	6 uds.
	P.V.R.	**7,81 €/ud.**	**8,78 €/ud.**	**10,25 €/ud.**	**7,81 €/ud.**	**8,78 €/ud.**	**10,25 €/ud.**
(1) Soporte horizontal	Referencia	–	–	–	–	–	–
	Unidades						
	P.V.R.						
Soporte vertical suspensión	Referencia	4321410	4321415	4321420	4321410	4321415	4321420
	Unidades	6 uds.	4 uds.	4 uds.	6 uds.	4 uds.	4 uds.
	P.V.R.	**10,93 €/ud.**	**12,17 €/ud.**	**14,17 €/ud.**	**10,93 €/ud.**	**12,17 €/ud.**	**14,17 €/ud.**
(1) Soporte basculante	Referencia	4326420			4326420		
	Unidades	4 uds.			4 uds.		
	P.V.R.	**13,79 €/ud.**			**13,79 €/ud.**		
(1) Ángulo de fijación	Referencia	4326310			4326310		
	Unidades	10 uds.			10 uds.		
	P.V.R.	**14,65 €/ud.**			**14,65 €/ud.**		
(1) Perfil en "U"	Referencia	4326410			4326410		
	Unidades	4 m			4 m		
	P.V.R.	**42,78 €/m**			**42,78 €/m**		
Pasador y tornillos	**PVC**	4326610 | 50 uds. | **0,81 €/ud.**			4326610 | 50 uds. | **0,81 €/ud.**		
	Inox	4326605 | 50 uds. | **2,43 €/ud.**			4326605 | 50 uds. | **2,43 €/ud.**		
	Pasador	4326505 | 10 uds. | **9,16 €/ud.**			4326505 | 10 uds. | **9,16 €/ud.**		
Telerraíl	Referencia	4331110			4331110		
	Unidades	20 m			20 m		
	P.V.R.	**8,28 €/m**			**8,28 €/m**		
(2) Soporte horizontal "FR"	Referencia	4551110	4551115	4551120	4551110	4551115	4551120
	Unidades	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**7,40 €/ud.**	**8,32 €/ud.**	**9,46 €/ud.**	**7,40 €/ud.**	**8,32 €/ud.**	**9,46 €/ud.**
(2) Soporte vertical suspensión "FR"	Referencia	4551310	4551315	4551320	4551310	4551315	4551320
	Unidades	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**7,13 €/ud.**	**7,73 €/ud.**	**8,48 €/ud.**	**7,13 €/ud.**	**7,73 €/ud.**	**8,48 €/ud.**
(2) Consola "FR"	Referencia	4551910	4551915	4551920	4551910	4551915	4551920
	Unidades	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**8,01 €/ud.**	**8,76 €/ud.**	**9,79 €/ud.**	**8,01 €/ud.**	**8,76 €/ud.**	**9,79 €/ud.**

(1) Acabado en metálico bañado en epoxi gris.
(2) Acabado sendzimir, consultar otros acabados disponibles.

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Tabla de elección

	60 x 300	60 x 400	100 x 200	100 x 300	100 x 400	100 x 500	100 x 600
							
	4311130 6 m **30,48 €/m**	4311138 6 m **40,90 €/m**	4311125 6 m **28,32 €/m**	4311135 6 m **40,80 €/m**	4311140 6 m **52,79 €/m**	4311143 6 m **63,01 €/m**	4311145 6 m **73,60 €/m**
	4311230 6 m **30,48 €/m**	4311238 6 m **40,90 €/m**	4311225 6 m **28,32 €/m**	4311235 6 m **40,80 €/m**	4311240 6 m **52,79 €/m**	4311243 6 m **63,01 €/m**	4311245 6 m **73,60 €/m**
	4321150 4 uds. **13,18 €/ud.**	4321160 2 uds. **30,85 €/ud.**	4321140 6 uds. **10,25 €/ud.**	4321150 4 uds. **13,18 €/ud.**	4321160 2 uds. **30,85 €/ud.**	4321190 2 uds. **33,02 €/ud.**	4321200 2 uds. **35,68 €/ud.**
	–	4321170 2 uds. **41,39 €/ud.**	–	–	4321170 2 uds. **41,39 €/ud.**	4321165 2 uds. **45,14 €/ud.**	4321180 2 uds. **48,73 €/ud.**
	4321430 4 uds. **16,55 €/ud.**	4321440 1 ud. **30,79 €/ud.**	4321420 4 uds. **14,17 €/ud.**	4321430 4 uds. **16,55 €/ud.**	4321440 1 ud. **30,79 €/ud.**	4321450 1 ud. **43,93 €/ud.**	4321460 1 ud. **45,67 €/ud.**
			4326420 4 uds. **13,79 €/ud.**				
			4326310 10 uds. **14,65 €/ud.**				
			4326410 4 m **42,78 €/m**				
			4326610 | 50 uds. | **0,81 €/ud.**				
			4326605 | 50 uds. | **2,43 €/ud.**				
			4326505 | 10 uds. | **9,16 €/ud.**				
			4331110 20 m **8,28 €/m**				
	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551140 5 uds. **16,48 €/ud.**	4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551140 5 uds. **16,48 €/ud.**	4551150 5 uds. **18,81 €/ud.**	4551160 5 uds. **22,75 €/ud.**
	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551340 5 uds. **11,99 €/ud.**	4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551340 5 uds. **11,99 €/ud.**	4551350 5 uds. **16,18 €/ud.**	4551360 5 uds. **18,48 €/ud.**
	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551940 4 uds. **14,93 €/ud.**	4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551940 4 uds. **14,93 €/ud.**	4551950 4 uds. **17,48 €/ud.**	4551960 2 uds. **22,02 €/ud.**

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Tabla de elección

Dimensiones (alto x ancho)		40 x 100	40 x 150	40 x 200	60 x 100	60 x 150	60 x 200
Bandejas							
Bandeja perforada	Referencia Unidades **P.V.R.**	4311106 18 m **11,40 €/m**	4311107 12 m **14,76 €/m**	4311108 12 m **17,31 €/m**	4311110 12 m **13,14 €/m**	4311115 12 m **16,70 €/m**	4311120 12 m **20,16 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades **P.V.R.**	4311206 18 m **11,35 €/m**	4311207 12 m **14,76 €/m**	4311208 12 m **17,31 €/m**	4311210 12 m **13,14 €/m**	4311215 12 m **16,70 €/m**	4311220 12 m **20,16 €/m**
Soportería							
(1) Soporte omega horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**
(1) Conjunto soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**
(1) Conjunto soporte orientable "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**
(1) Soporte omega suspensión "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**
(1) Soporte suspensión reforzado	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**

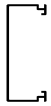
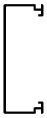
Accesorios comunes a todas las dimensiones de bandejas

(1) Soporte basculante	Referencia Unidades **P.V.R.**	4551410 4 uds. **10,97 €/ud.**	(2) Conjunto varilla	Más información en **pág. 3/18**	(2) Grapa tornillo viga	4571408 10 uds. **15,59 €/ud.**	4571410 10 uds. **15,59 €/ud.**
(1) Perfil en "U"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4551420 4 m **23,24 €/m**	(1) Soporte en "C"	4551440 10 uds. **4,22 €/ud.**	(2) Grapa horizontal suspensión	4571416 20 uds. **4,43 €/ud.**	4571418 20 uds. **4,43 €/ud.**
(1) Péndulo omega 600	Referencia Unidades **P.V.R.**	CSU4550360 5 uds. **19,31 €/ud.**	(1) Soporte suspensión en "L"	4551450 10 uds. **4,22 €/ud.**	(2) Grapa horizontal suspensión	4571436 20 uds. **5,24 €/ud.**	4571438 20 uds. **5,24 €/ud.**

(1) Acabado sendzimir, consultar otros acabados disponibles.
(2) Consultar acabado disponible.

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Tabla de elección

60 x 300	60 x 400	100 x 200	100 x 300	100 x 400	100 x 500	100 x 600
						
4311130 6 m **30,48 €/m**	4311138 6 m **40,90 €/m**	4311125 6 m **28,32 €/m**	4311135 6 m **40,80 €/m**	4311140 6 m **52,79 €/m**	4311143 6 m **63,01 €/m**	4311145 6 m **73,60 €/m**
4311230 6 m **30,48 €/m**	4311238 6 m **40,90 €/m**	4311225 6 m **28,32 €/m**	4311235 6 m **40,80 €/m**	4311240 6 m **52,79 €/m**	4311243 6 m **63,01 €/m**	4311245 6 m **73,60 €/m**
4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–
4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**
4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**
4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–
4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**

(1) Base soporte esquina interior		CSU4551090 2 uds. **25,16 €/ud.**	(1) Tornillos de fijación M6 x 20		4571110 150 uds. **0,71 €/ud.**
(1) Base soporte esquina exterior		CSU4551095 2 uds. **36,74 €/ud.**	Tornillo/Tuerca PVC M8 x 20		4326610 50 uds. **0,81 €/ud.**

3

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

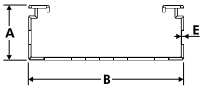
Bandejas

Bandeja perforada

43 11 1XX

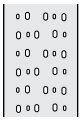
	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	E
40x100	4311106	18	**11,40**	40	100	2,2
40x150	4311107	12	**14,76**	40	150	2,2
40x200	4311108	12	**17,31**	40	200	2,5
60x100	4311110	12	**13,14**	60	100	2,2
60x150	4311115	12	**16,70**	60	150	2,5
60x200 (1)	4311120	12	**20,16**	60	200	5
60x300 (1)	4311130	6	**30,48**	60	300	5
60x400 (1)	4311138	6	**40,90**	60	400	5
100x200 (1)	4311125	6	**28,32**	100	200	5
100x300 (1)	4311135	6	**40,80**	100	300	5
100x400 (1)	4311140	6	**52,79**	100	400	5
100x500 (1)	4311143	6	**63,01**	100	500	6,3
100x600 (1)	4311145	6	**73,60**	100	600	6,3

(1) Bandejas paneladas.
- Longitud 3 m

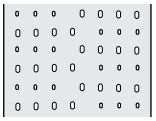


Bandejas perforadas de 100

Bandejas perforadas de 150



Bandejas perforadas de 200 y 300



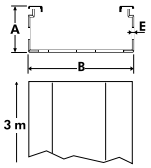
Bandejas perforadas de 400/500/600

Bandeja ciega

43 11 2XX

	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	E
40x100	4311206	18	**11,35**	40	100	2,2
40x150	4311207	12	**14,76**	40	150	2,2
40x200	4311208	12	**17,31**	40	200	2,5
60x100	4311210	12	**13,14**	60	100	2,2
60x150	4311215	12	**16,70**	60	150	2,5
60x200 (1)	4311220	12	**20,16**	60	200	5
60x300 (1)	4311230	6	**30,48**	60	300	5
60x400 (1)	4311238	6	**40,90**	60	400	5
100x200 (1)	4311225	6	**28,32**	100	200	5
100x300 (1)	4311235	6	**40,80**	100	300	5
100x400 (1)	4311240	6	**52,79**	100	400	5
100x500 (1)	4311243	6	**63,01**	100	500	6,3
100x600 (1)	4311245	6	**73,60**	100	600	6,3

(1) Bandejas paneladas.
- Longitud 3 m



Life Is On Schneider Electric

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

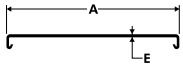
Tapa/Uniones

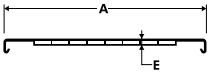
Tapa para bandeja

43 11 5XX

	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	E
Para bandeja ancho 100	4311510	12	**7,83**	100	2,2
Para bandeja ancho 150	4311515	12	**10,20**	150	2,2
Para bandeja ancho 200	4311520	6	**12,79**	200	2,5
Para bandeja ancho 300	4311525	6	**17,44**	300	2,5
Para bandeja ancho 400 (1)	4311530	6	**27,09**	400	5
Para bandeja ancho 500 (1)	4311533	6	**37,46**	500	6
Para bandeja ancho 600 (1)	4311535	6	**45,40**	600	6

(1) Paneladas.
- Longitud 3 m.



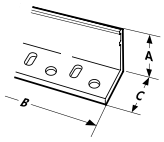


Brida de unión lateral

43 16 4X0

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C
40	4316410	14	**3,31**	22,3	200	45
60	4316420	10	**4,01**	41,5	200	45
100	4316430	10	**10,52**	73	300	45

- Se suministra con dos tornillos M8 x20 con tuercas
- Se recomienda montar dos bridas para cada unión

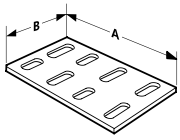


Brida de unión central

43 16 440

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B
4316440	10	**4,12**	200	100

- Se suministra con dos tornillos M8x20 con tuercas
- Complemento indispensable a las bridas de unión para bandejas de ancho 400, 500 y 600, ya que su colocación nos permite un mejor acoplamiento, mayor resistencia de carga y menor curvatura de flecha
- Se aconseja 1 en uniones de bandejas de 400 y 2 para 500 y 600, en conjunto con la brida de unión lateral 43 16 4X0



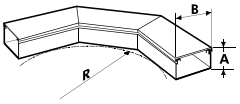
Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Accesorios

Curva de 90° con tapa

43 16 1XX

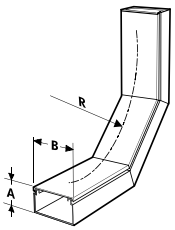
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	R
Para bandeja 40 x 100	4316106	1	**59,81**	40	100	336
Para bandeja 40 x 150	4316107	1	**76,13**	40	150	336
Para bandeja 40 x 200	4316108	1	**83,74**	40	200	419
Para bandeja 60 x 100	4316110	1	**59,81**	60	100	336
Para bandeja 60 x 150	4316115	1	**76,13**	60	150	336
Para bandeja 60 x 200	4316120	1	**83,74**	60	200	419
Para bandeja 60 x 300	4316130	1	**117,62**	60	300	419
Para bandeja 60 x 400	4316138	1	**196,57**	60	400	504
Para bandeja 100 x 200	4316125	1	**105,98**	100	200	419
Para bandeja 100 x 300	4316135	1	**153,07**	100	300	419
Para bandeja 100 x 400	4316140	1	**198,30**	100	400	504
Para bandeja 100 x 500	4316143	1	**251,49**	100	500	509
Para bandeja 100 x 600	4316145	1	**266,93**	100	600	509



Cambio de nivel cóncavo con tapa

43 16 6XX

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	R
Para bandeja 40 x 100	4316606	1	**59,86**	40	100	339
Para bandeja 40 x 150	4316607	1	**76,18**	40	150	339
Para bandeja 40 x 200	4316608	1	**83,80**	40	200	424
Para bandeja 60 x 100	4316610	1	**59,86**	60	100	341
Para bandeja 60 x 150	4316615	1	**76,18**	60	150	341
Para bandeja 60 x 200	4316620	1	**83,80**	60	200	443
Para bandeja 60 x 300	4316630	1	**117,71**	60	300	443
Para bandeja 60 x 400	4316640	1	**196,72**	60	400	512
Para bandeja 100 x 200	4316621	1	**106,06**	100	200	425
Para bandeja 100 x 300	4316631	1	**153,18**	100	300	425
Para bandeja 100 x 400	4316641	1	**198,46**	100	400	510
Para bandeja 100 x 500	4316643	1	**251,68**	100	500	510
Para bandeja 100 x 600	4316661	1	**267,14**	100	600	510



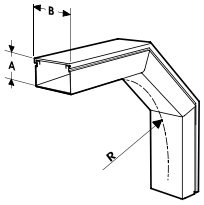
Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Accesorios

Cambio de nivel convexo con tapa

43 16 7XX

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	R
Para bandeja 40 x 100	4316706	1	**59,86**	40	100	339
Para bandeja 40 x 150	4316707	1	**76,18**	40	150	339
Para bandeja 40 x 200	4316708	1	**83,80**	40	200	424
Para bandeja 60 x 100	4316710	1	**59,86**	60	100	341
Para bandeja 60 x 150	4316715	1	**76,18**	60	150	341
Para bandeja 60 x 200	4316720	1	**83,80**	60	200	443
Para bandeja 60 x 300	4316730	1	**117,71**	60	300	443
Para bandeja 60 x 400	4316740	1	**196,72**	60	400	512
Para bandeja 100 x 200	4316721	1	**106,06**	100	200	425
Para bandeja 100 x 300	4316731	1	**153,18**	100	300	425
Para bandeja 100 x 400	4316741	1	**198,46**	100	400	510
Para bandeja 100 x 500	4316743	1	**251,68**	100	500	510
Para bandeja 100 x 600	4316761	1	**267,14**	100	600	510

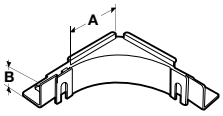


Derivación 90° extensible

43 26 110

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B
4326110	10	**9,73**	60/100	100

- Su diseño extensible sirve para todos los modelos de bandeja de 60 y 100 mm de altura
- Se sumistra con dos tornillos M8 x 20 mm con tuercas

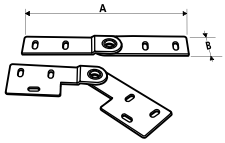


Bisagra

43 26 2X0

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B
Bisagra 60	4326210	2	**5,41**	288	41
Bisagra 100	4326220	2	**8,60**	288	73

- Permite realizar cambios de nivel que no se ajusten al estándar
- Un dentado especial en el giro selecciona el ángulo deseado
- Un tope imposibilita que los grados de giro no sean superior a 180°
- Se sumistra con dos tornillos M8 x 20 mm con tuercas



Ejemplo de aplicación

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

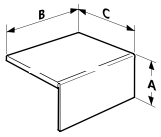
Accesorios

43 16 3XX

Tapa final

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C
Para bandeja 40 x 100	4316306	2	**8,83**	40	100	80
Para bandeja 40 x 150	4316307	2	**10,67**	40	150	100
Para bandeja 40 x 200	4316308	2	**12,51**	40	200	125
Para bandeja 60 x 100	4316310	2	**12,19**	60	100	80
Para bandeja 60 x 150	4316315	2	**12,68**	60	150	100
Para bandeja 60 x 200	4316320	2	**13,00**	60	200	125
Para bandeja 60 x 300	4316330	2	**17,01**	60	300	180
Para bandeja 60 x 400	4316338	2	**27,58**	60	400	250
Para bandeja 100 x 200	4316325	2	**13,44**	100	200	125
Para bandeja 100 x 300	4316335	2	**22,32**	100	300	180
Para bandeja 100 x 400	4316340	2	**31,47**	100	400	250
Para bandeja 100 x 500	4316343	2	**35,86**	100	500	300
Para bandeja 100 x 600	4316345	2	**41,44**	100	600	300

- Se puede utilizar, previa mecanización, como reducción a una bandeja de sección inferior

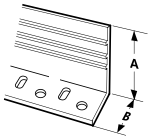


43 16 5XX

Tabique separador

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B
Para bandeja alto 40	4316510	30	**8,07**	35	45
Para bandeja alto 60	4316520	30	**8,96**	55	45
Para bandeja alto 100	4316530	30	**20,78**	91	45

- Longitud 3 m



Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

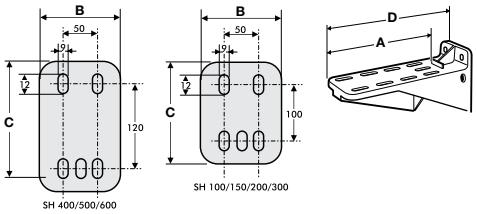
Soportería

Soporte horizontal

43 21 XX0

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4321120	8	**7,81**	110	80	133	160
Para bandeja ancho 150	4321130	6	**8,78**	160	80	133	210
Para bandeja ancho 200	4321140	6	**10,25**	210	80	133	260
Para bandeja ancho 300	4321150	4	**13,18**	310	80	133	360
Para bandeja ancho 400	4321160	2	**30,85**	410	80	160	460
Para bandeja ancho 500	4321190	2	**33,02**	510	80	160	560
Para bandeja ancho 600	4321200	2	**35,68**	610	80	160	660

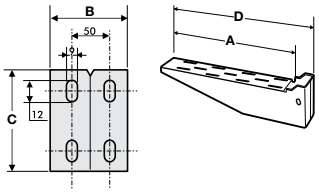
- Material PVC



43 21 1XX

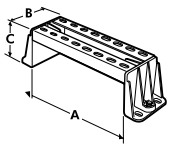
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C	D
Para bandeja ancho 400	4321170	2	**41,39**	401	82	129	462
Para bandeja ancho 500	4321165	2	**45,14**	501	82	129	562
Para bandeja ancho 600	4321180	2	**48,73**	601	82	129	662

- Metálico bañado en epoxi gris



Soporte vertical-suspensión

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C
Para bandeja ancho 100	4321410	6	**10,93**	125	80	75
Para bandeja ancho 150	4321415	4	**12,17**	175	80	75
Para bandeja ancho 200	4321420	4	**14,17**	200	80	75
Para bandeja ancho 300	4321430	4	**16,55**	300	80	75
Para bandeja ancho 400	4321440	1	**30,79**	400	80	75
Para bandeja ancho 500	4321450	1	**43,93**	500	80	75
Para bandeja ancho 600	4321460	1	**45,67**	600	80	75



Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Soportería

Soporte basculante

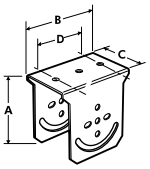
45 51 410

43 26 420

Sendzimir			Metálico			Dimensiones (mm)			
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
4551410 (2)	4	**10,97**	-	-	-	116	150	60	100
-	-	**-**	4326420 (1)	4	**13,79**	138	150	94	100

(1) Metálico bañado en epoxi gris.
(2) Compatible con bandejas metálicas.

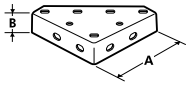
- Su exclusivo diseño permite la suspensión de sistemas de bandeja en horizontal fijadas, tanto de techo como de superficies con inclinaciones distintas a 90°, por ejemplo túneles, bóvedas, etc.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/51**



Ángulo de fijación

Metálico			Dimensiones (mm)	
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
4326310	10	**14,65**	136	42

- Metálico bañado en epoxi gris



Perfil en "U"

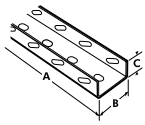
45 51 42X

43 26 410

Sendzimir			Metálico			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B	C
4551420 (3)	4	**23,24**	-	-	**-**	1.000	55	30
4551425 (1) (3)	4	**23,24**	-	-	**-**	2.000	55	30
-	-	**-**	4326410 (2)	4	**42,78**	2.000	87	50

(1) **Nota:** Ref. 45 51 425 para cortar a una longitud máxima de 1 m.
(2) Metálico bañado en epoxi gris, longitud 2 m.
(3) Compatible con bandejas metálicas.

- El perfil en "U" facilita la fijación de soportes horizontales en distintos tipos de montaje
- Para una correcta fijación de los mismos y al objeto de soportar las cargas máximas admisibles, se deben montar los perfiles en "U" de forma que queden perpendiculares al suelo
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/51**



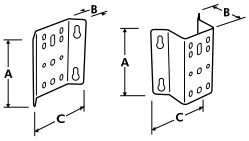
Base soporte

CSU4551090

CSU4551095

Sendzimir			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B	C
CSU4551090 (1)	2	**25,16**	165	30	150
CSU4551095 (2)	2	**36,74**	165	85	140

(1) Para esquina interior.
(2) Para esquina exterior.



Life Is On Schneider Electric

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Soportería

Pasador y tornillos

43 26 6XX

43 26 505

45 71 115

	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) M	Dimensiones (mm) A
Tornillo/Tuerca PVC M8x20	4326610	50	**0,81**	M8	20
Tornillo/Tuerca inox M8x20	4326605	50	**2,43**	M8	20
Pasador inox M8x100	4326505	10	**9,16**	M8	100
Pasador cincado 6/70 mm	4571115 (1)	10	**5,24**	∅ 6	70
Pasador inox M6	4575115 (1)	10	**1,95**	M6	70

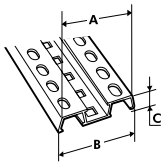
(1) Compatible con bandejas metálicas.

Telerraíl

43 31 110

Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	C
4331110	20	**8,28**	70,5	80	20

- Longitud 2 m
- Perfil ranurado para fijación de tubos para bajantes o bandejas en montajes verticales y horizontales, mediante collarines o tornillos. Especialmente diseñado para la colocación en paredes irregulares

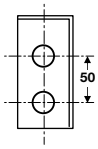


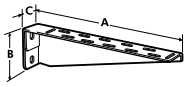
Soporte horizontal "FR"

	Sendzimir Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551110 (1)	10	**7,40**	144	82	42
Para bandeja ancho 150	4551115 (1)	10	**8,32**	194	82	42
Para bandeja ancho 200	4551120 (1)	10	**9,46**	244	82	42
Para bandeja ancho 300	4551130 (1)	10	**11,52**	344	82	42
Para bandeja ancho 400	4551140 (1)	5	**16,48**	444	130	42
Para bandeja ancho 500	4551150 (1)	5	**18,81**	544	130	42
Para bandeja ancho 600	4551160 (1)	5	**22,75**	644	130	42

(1) Compatible con bandejas metálicas.

- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/50**





Plantilla de corte

Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

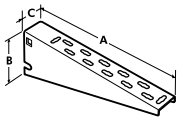
Soportería

Consola “FR”

45 51 9XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551910 (1)	10	**8,01**	160	87	50
Para bandeja ancho 150	4551915 (1)	10	**8,76**	210	87	50
Para bandeja ancho 200	4551920 (1)	10	**9,79**	260	87	50
Para bandeja ancho 300	4551930 (1)	10	**12,39**	360	94	50
Para bandeja ancho 400	4551940 (1)	4	**14,93**	460	100	50
Para bandeja ancho 500	4551950 (1)	4	**17,48**	560	110	50
Para bandeja ancho 600	4551960 (1)	2	**22,02**	660	110	50

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/51**

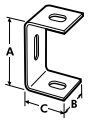


Soporte en “C”

45 51 440

Sendzimir			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551440 (1)	10	**4,22**	70	36	39

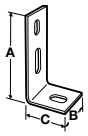
(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/52**



Soporte suspensión en “L”

Sendzimir			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551450 (1)	10	**4,22**	104	36	39

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/52**

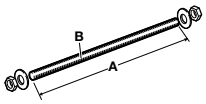


Conjunto varilla

45 51 4XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	Carga (kg)
M6-10 longitud 1 m	4551467 (1)	10	**6,33**	1.000	M6	100
M8-05 longitud 0,5 m	4551470 (1)	10	**4,70**	500	M8	100
M8-10 longitud 1 m	4551480 (1)	10	**7,90**	1.000	M8	100
Conector varilla M6	4551481 (1)	50	**3,08**	500	M6	100
Conector varilla M8	4551482 (1)	50	**3,46**	1.000	M8	100

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Se suministran completos
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/52**



Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Soportería

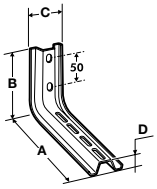
Soporte omega horizontal “FR”

(2)
CSU4550365

45 50 3XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4550310 (1)	10	**6,27**	150	131	50	23
Para bandeja ancho 150	4550315 (1)	10	**7,30**	200	131	50	23
Para bandeja ancho 200	4550320 (1)	10	**8,59**	250	131	50	23
Para bandeja ancho 300	4550330 (1)	10	**10,64**	350	131	50	23
Péndulo omega 600	CSU4550360 (3)	5	**19,31**	610	131	50	23
Refuerzo antiaplastamiento	CSU4550365 (2)	10	**2,22**	-	75	20	20

(1) Compatible con bandejas metálicas.
(2) Refuerzo antiaplastamiento. Se suministra junto con el soporte omega horizontal “FR”.
(3) Válido solamente para instalación en tipo péndulo.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/52**

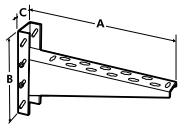


Conjunto soporte horizontal “FR”

45 51 2XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551210 (1)	2	**11,09**	162	200	55
Para bandeja ancho 150	4551215 (1)	2	**12,55**	212	200	55
Para bandeja ancho 200	4551220 (1)	2	**14,56**	262	200	55
Para bandeja ancho 300	4551230 (1)	2	**16,13**	362	200	55
Para bandeja ancho 400	4551240 (1)	2	**19,80**	462	200	55
Para bandeja ancho 500	4551250 (1)	2	**25,16**	562	200	55
Para bandeja ancho 600	4551260 (1)	2	**29,97**	662	200	55

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/53**

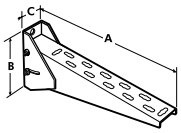


Conjunto soporte orientable “FR”

45 51 5XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551510 (1)	2	**15,52**	162	140	55
Para bandeja ancho 150	4551515 (1)	2	**17,15**	212	140	55
Para bandeja ancho 200	4551520 (1)	2	**18,50**	262	140	55
Para bandeja ancho 300	4551530 (1)	2	**25,92**	362	140	55
Para bandeja ancho 400	4551540 (1)	2	**29,32**	462	140	55
Para bandeja ancho 500	4551550 (1)	2	**34,19**	562	140	55
Para bandeja ancho 600	4551560 (1)	2	**37,98**	662	140	55

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/53**



Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

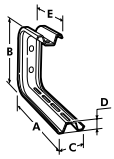
Soportería

Soporte omega suspensión “FR”

45 50 4XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)				
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E
Para bandeja ancho 100	4550410 (1)	4	**10,64**	153	196	50	23	131
Para bandeja ancho 150	4550415 (1)	4	**11,99**	204	196	50	23	131
Para bandeja ancho 200	4550420 (1)	4	**12,75**	252	196	50	23	131
Para bandeja ancho 300	4550430 (1)	4	**14,37**	357	196	50	23	131

(1) Compatible con bandejas metálicas.
(2) Refuerzo antiaplastamiento. Se suministra junto con el soporte omega suspensión “FR”.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/53**

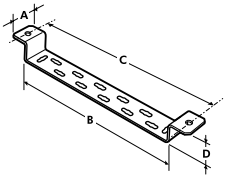


Soporte vertical-suspensión “FR”

45 51 3XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4551310 (1)	10	**7,13**	50	150	185	38
Para bandeja ancho 150	4551315 (1)	10	**7,73**	50	200	235	38
Para bandeja ancho 200	4551320 (1)	10	**8,48**	50	250	285	38
Para bandeja ancho 300	4551330 (1)	10	**9,62**	50	350	385	38
Para bandeja ancho 400	4551340 (1)	5	**11,99**	50	450	485	38
Para bandeja ancho 500	4551350 (1)	5	**16,18**	50	550	585	38
Para bandeja ancho 600	4551360 (1)	5	**18,48**	50	650	685	38

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/50**

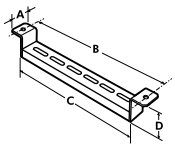


Soporte suspensión reforzado

45 51 6XX

	Sendzimir			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 200	4551620 (1)	4	**13,58**	41,75	267,5	240	60
Para bandeja ancho 300	4551630 (1)	4	**17,15**	41,75	347,5	320	60
Para bandeja ancho 400	4551640 (1)	4	**22,67**	41,75	467,5	440	60
Para bandeja ancho 500	4551650 (1)	4	**23,37**	41,75	547,5	520	60
Para bandeja ancho 600	4551660 (1)	4	**29,05**	41,75	667,5	640	60

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Soporte reversible para uso vertical cambiando la posición de las patas
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/50**



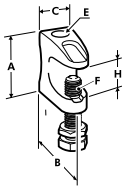
Polinorma. Bandejas aislantes de PVC

Soportería

Grapa tornillo viga

	Cincado			Dimensiones (mm)							
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	F	H	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa tornillo viga 8	4571408 (1)	10	**15,59**	36	38	18	12,8	∅9	M8	19	10
Grapa tornillo viga 10	4571410 (1)	10	**15,59**	41,5	44,5	21	17	∅11	M10	20	10

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Para suspensión a viga de elementos utilizando varilla roscada
- Material: acero cincado

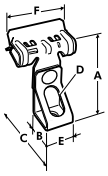


Grapa horizontal de suspensión

45 71 41X

	Fosfatado-ZN			Dimensiones (mm)						
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	F	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa horizontal viga 6	4571416 (1)	20	**4,43**	5	21	46	6	19	40	4-10
Grapa horizontal viga 8	4571418 (1)	20	**4,43**	50	21	46	8	19	40	4-10

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Material: acero con acabado superficial anticorrosivo

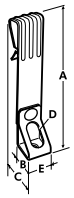


Grapa vertical de suspensión

45 71 43X

	Fosfatado-ZN			Dimensiones (mm)					
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa vertical viga 6	4571436 (1)	20	**5,24**	92	21	33	6	19	4-10
Grapa vertical viga 8	4571438 (1)	20	**5,24**	92	21	33	6	19	4-10

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Material: acero con acabado superficial anticorrosivo

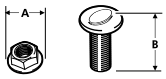


Tornillos fijación

47 21 912

	Cincado			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	Apriete (N.m)
M6 x 20	4571110 (1)	150	**0,71**	13,5	23,5	12

(1) Compatible con bandejas metálicas.
- Consultar otros acabados disponibles en **página 3/55**



Stago KB. Bandejas metálicas

Características generales

Stago KB es la nueva gama de bandejas metálicas de Schneider Electric que sustituye a la gama Metalnorma.

- Diseñadas para soportar distintitos tipos de cargas, permiten la colocación de una extensa gama de soportes, desde sistemas para fijación a pared hasta distintas soluciones de suspensión a techo, en configuraciones de vanos de hasta 3 m, en función de cada tipo de soporte
- Accesorios específicos como curvas de angulo variable, o a 90º, cambios de nivel cóncavos y convexos, derivaciónes en T, permiten cambiar de dirección el sistema de cableado fácilmente. Como principal característica de los accesorios cabe destacar que se suministran en versión plana, facilitando el transporte y la manipulación de los mismos, así como su instalación
- El sistema está disponible en alturas 35 mm, 60 mm y 85 mm, y anchuras desde 70 mm hasta 600 mm tanto en versión ciega como perforada, para dar respuesta a todas las necesidades según el tipo de instalación
- Las bandejas metálicas Stago KB se distinguen por su especial diseño sin aristas cortantes, diseñadas para proteger la integridad de los cables, así como para garantizar la seguridad del instalador durante la manipulación e instalación de los cables, tal y como indica la norma aplicable IEC 61537
- Las bandejas metálicas perforadas presentan un diseño con refuerzos y embutidas en la base que proporciona una elevada resistencia mecánica y un óptimo comportamiento a carga, asegurando una instalación estable y firme. Así mismo la perforación a la largo de las alas de las bandejas facilitan la fijación del cableado y accesorios
- Para las bandeja de altura 60mm en versión Sendzimir disponemos de brida de unión rápida “UNILOCK”, cuya instalación no requiere del uso de herramientas, ni del uso del tornillos y tuercas
- La utilización de tapa en la gama de bandejas Stago KB mediante clips insertables, permite un anclaje a presión seguro y robusto a la bandeja, proporcionando un acabado perfecto y un compartimento cerrado, protegiendo a los cables del polvo y de manipulaciones accidentales
- La gama está disponible en galvanizado Sendzimir y en Zinc+ (alternativa mejorada del galvanizado en caliente)

Propiedades

Longitud estándar

Galvanizado sendzimir - 3 metros / acabado Zinc+ - 3 metros.

Propiedades eléctricas

Con continuidad eléctrica.

Propiedades mecánicas

Resistencia al impacto 20 J.

Campo de aplicación

- Aplicaciones por acabado:

Galvanizado sendzimir

Para instalaciones en lugares con agresividad moderada o media.

Acabado Zinc+

Para instalaciones en lugares con agresividad alta o severa (sustituto mejorado del galvanizado en caliente).

Acabado Zinc+

- Acabado anticorrosión para bandejas, soportería y accesorios, más resistente que el galvanizado en caliente
- Toda la gama Zinc+ obtiene la mayor clasificación posible en resistencia a la corrosión: clase 8, la más alta del mercado en toda la gama

Hay que destacar que el diseño de la soportería hace posible que muchos accesorios puedan servir tanto por la bandeja de metal como por la bandeja de rejilla.

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado sendzimir. Tabla de elección

Acabado sendzimir

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 100	35 x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 70	60 x 100	60 x 150	60 x 200
Bandejas									
Bandeja perforada	Referencia Unidades	CSU23011002P 3 m **16,33 €/m**	CSU23011502P 3 m **22,94 €/m**	CSU23012002P 3 m **25,15 €/m**	CSU23013002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76010702P 3 m **13,30 €/m**	CSU26011002P 3 m **16,33 €/m**	CSU26011502P 3 m **22,94 €/m**	CSU26012002P 3 m **25,15 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades	CSU73001002P 3 m **16,33 €/m**	CSU73001502P 3 m **22,94 €/m**	CSU73002002P 3 m **25,15 €/m**	CSU73003002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76000702P 3 m **13,30 €/m**	CSU76001002P 3 m **16,33 €/m**	CSU76001502P 3 m **22,94 €/m**	CSU76002002P 3 m **25,15 €/m**
Tapa									
Tapa para bandeja	Referencia Unidades	CSU08161103P 2 m **10,27 €/m**	CSU08161503P 2 m **13,41 €/m**	CSU08163003P 2 m **16,38 €/m**	CSU08164303P 2 m **25,45€/m**	CSU08161003P 2 m **9,14 €/m**	CSU08161103P 2 m **10,27 €/m**	CSU08161503P 2 m **13,41 €/m**	CSU08163003P 2 m **16,38 €/m**
Fijación tapa (1)	Referencia Unidades								CSU08855000 50 uds. **0,54 €/ud.**
Uniones									
Brida de unión lateral	Referencia Unidades	CSU73030000 10 uds. **2,11 €/ud.**				CSU08010109 (Fijación rapida sin tornillos) 10 uds. **2,81 €/ud.** CSU08010000 10 uds. **2,81 €/ud.**			
Brida de unión central	Referencia Unidades	–	–	–	CSU70702000 10 uds. (recom. 1 ud.) **5,18 €/ud.**	–	–	–	–
Bisagra	Referencia Unidades	CSU73120009 20 uds. **13,36 €/ud.**				CSU76120009 20 uds. **16,60 €/ud.**			
Accesorios									
Curva de 90°	Referencia Unidades	CSU33061002 1 ud. **39,55 €/ud.**	CSU33061502 1 ud. **40,79 €/ud.**	CSU33062002 1 ud. **43,60 €/ud.**	CSU33063002 1 ud. **50,53 €/ud.**	CSU36060702 1 ud. **38,31 €/ud.**	CSU36061002 1 ud. **39,17 €/ud.**	CSU36061502 1 ud. **41,06 €/ud.**	CSU36062002 1 ud. **43,92 €/ud.**
Tapa curva de 90°	Referencia Unidades	CSU30061002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU30061502 1 ud. **27,76 €/ud.**	CSU30062002 1 ud. **28,67 €/ud.**	CSU30063002 1 ud. **40,68 €/ud.**	CSU30060702 1 ud. **15,59 €/ud.**	CSU30061002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU30061502 1 ud. **27,76 €/ud.**	CSU30062002 1 ud. **28,67 €/ud.**
Cambio de nivel cóncavo	Referencia Unidades	CSU33231002 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU33231502 1 ud. **36,68 €/ud.**	CSU33232002 1 ud. **42,57 €/ud.**	CSU33233002 1 ud. **48,37 €/ud.**	CSU36230702 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU36231002 1 ud. **36,41 €/ud.**	CSU36231502 1 ud. **41,17 €/ud.**	CSU36232002 1 ud. **47,12 €/ud.**
Tapa cambio de nivel cóncavo	Referencia Unidades	CSU30231002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU30231502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU30232002 1 ud. **34,62 €/ud.**	CSU30233002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU30230702 1 ud. **27,64 €/ud.**	CSU30231002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU30231502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU30232002 1 ud. **34,62 €/ud.**
Cambio de nivel convexo	Referencia Unidades	CSU33221002 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU33221502 1 ud. **36,68 €/ud.**	CSU33222002 1 ud. **42,57 €/ud.**	CSU33223002 1 ud. **48,37 €/ud.**	CSU36220702 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU36221002 1 ud. **36,41 €/ud.**	CSU36221502 1 ud. **41,17 €/ud.**	CSU36222002 1 ud. **47,12 €/ud.**
Tapa cambio de nivel convexo	Referencia Unidades	CSU30221002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU30221502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU30222002 1 ud. **34,62 €/ud.**	CSU30223002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU30220702 1 ud. **27,64 €/ud.**	CSU30221002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU30221502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU30222002 1 ud. **34,62 €/ud.**
Derivación en "T"	Referencia Unidades	CSU33151002 1 ud. **35,81€/ud.**	CSU33151502 1 ud. **40,36 €/ud.**	CSU33152002 1 ud. **47,88 €/ud.**	CSU33153002 1 ud. **57,45 €/ud.**	CSU36150702 1 ud. **36,41 €/ud.**	CSU36151002 1 ud. **40,36 €/ud.**	CSU36151502 1 ud. **44,47 €/ud.**	CSU36152002 1 ud. **52,37 €/ud.**

(1) Insertar en la tapa 6u cada 2 m.
• Longitud de las bandejas: 3 m. Longitud de tapas: 2 m

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado sendzimir. Tabla de elección

	60 x 300	60 x 400	60 x 500	60 x 600	85 x 100	85 x 150	85 x 200	85 x 300	85 x 400	85 x 500	85 x 600
	CSU26013002P 3 m **33,37 €/m**	CSU26014002P 3 m **49,82 €/m**	CSU26015004P 3 m **58,15 €/m**	CSU26016004P 3 m **68,16 €/m**	CSU28011002P 3 m **19,69 €/m**	CSU28011502P 3 m **23,21 €/m**	CSU28012002P 3 m **26,56 €/m**	CSU28013002P 3 m **40,40 €/m**	CSU28014002P 3 m **52,09 €/m**	CSU28015004P 3 m **60,31 €/m**	CSU28016004P 3 m **74,05 €/m**
	CSU76003002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76004002P 3 m **49,82 €/m**	CSU76005004P 3 m **58,15 €/m**	CSU76006004P 3 m **68,16 €/m**	CSU78001002P 3 m **19,69 €/m**	CSU78001502P 3 m **23,21 €/m**	CSU78002002P 3 m **26,56 €/m**	CSU78003002P 3 m **40,40 €/m**	CSU78004002P 3 m **52,09 €/m**	CSU78005004P 3 m **60,31 €/m**	CSU78006004P 3 m **74,05 €/m**
	CSU08164303P 2 m **25,45€/m**	CSU08166004P 2 m **35,08 €/m**	CSU08167004P 2 m **46,10 €/m**	CSU08168004P 2 m **57,45€/m**	CSU08161103P 2 m **10,27 €/m**	CSU08161503P 2 m **13,41 €/m**	CSU08163003P 2 m **16,38 €/m**	CSU08164303P 2 m **25,45€/m**	CSU08166004P 2 m **35,08 €/m**	CSU08167004P 2 m **46,10 €/m**	CSU08168004P 2 m **57,45€/m**
					CSU78030000 10 ud. **4,22 €/ud.**						
	CSU70702000 10 uds. (recom. 1 ud.) **5,18 €/ud.**	CSU70702000 10 uds. (recom. 1 ud.) **5,18 €/ud.**	CSU70702000 10 uds. (recom. 2 uds.) **5,18 €/ud.**	CSU70702000 10 uds. (recom. 2 uds.) **5,18 €/ud.**	–	–	–	CSU70702000 10 uds. (recom. 1 ud.) **5,18 €/ud.**	CSU70702000 10 uds. (recom. 1 ud.) **5,18 €/ud.**	CSU70702000 10 uds. (recom.2 uds.) **5,18 €/ud.**	CSU70702000 10 uds. (recom. 2 uds.) **5,18 €/ud.**
					CSU78120009 20 uds. **21,32 €/ud.**						
	CSU36063002 1 ud. **55,18 €/ud.**	CSU36064002 1 ud. **85,21 €/ud.**	CSU36065002 1 ud. **119,29 €/ud.**	CSU36066002 1 ud. **137,95 €/ud.**	CSU38061002 1 ud. **42,42 €/ud.**	CSU38061502 1 ud. **45,34 €/ud.**	CSU38062002 1 ud. **49,55 €/ud.**	CSU38063002 1 ud. **62,98 €/ud.**	CSU38064002 1 ud. **99,87 €/ud.**	CSU38065002 1 ud. **137,25 €/ud.**	CSU38066002 1 ud. **142,02 €/ud.**
	CSU30063002 1 ud. **40,68 €/ud.**	CSU30064002 1 ud. **70,11 €/ud.**	CSU30065002 1 ud. **79,63 €/ud.**	CSU30066002 1 ud. **100,46 €/ud.**	CSU30061002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU30061502 1 ud. **27,76 €/ud.**	CSU30062002 1 ud. **28,67 €/ud.**	CSU30063002 1 ud. **40,68 €/ud.**	CSU30064002 1 ud. **70,11 €/ud.**	CSU30065002 1 ud. **79,63 €/ud.**	CSU30066002 1 ud. **100,46 €/ud.**
	CSU36233002 1 ud. **54,97 €/ud.**	CSU36234002 1 ud. **94,68 €/ud.**	CSU36235002 1 ud. **132,55 €/ud.**	CSU36236002 1 ud. **153,06 €/ud.**	CSU38231002 1 ud. **39,39 €/ud.**	CSU38231502 1 ud. **42,96 €/ud.**	CSU38232002 1 ud. **48,64 €/ud.**	CSU38233002 1 ud. **58,53 €/ud.**	CSU38234002 1 ud. **106,14 €/ud.**	CSU38235002 1 ud. **155,00 €/ud.**	CSU38236002 1 ud. **156,03 €/ud.**
	CSU30233002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU30234002 1 ud. **74,12 €/ud.**	CSU30235002 1 ud. **108,37 €/ud.**	CSU30236002 1 ud. **121,62 €/ud.**	CSU30231002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU30231502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU30232002 1 ud. **34,62 €/ud.**	CSU30233002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU30234002 1 ud. **74,12 €/ud.**	CSU30235002 1 ud. **108,37 €/ud.**	CSU30236002 1 ud. **121,62 €/ud.**
	CSU36223002 1 ud. **54,97 €/ud.**	CSU36224002 1 ud. **94,68 €/ud.**	CSU36225002 1 ud. **132,55 €/ud.**	CSU36226002 1 ud. **153,06 €/ud.**	CSU38221002 1 ud. **39,39 €/ud.**	CSU38221502 1 ud. **42,96 €/ud.**	CSU38222002 1 ud. **48,64 €/ud.**	CSU38223002 1 ud. **58,53 €/ud.**	CSU38224002 1 ud. **106,14 €/ud.**	CSU38225002 1 ud. **155,00 €/ud.**	CSU38226002 1 ud. **156,03 €/ud..**
	CSU30223002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU30224002 1 ud. **74,12 €/ud.**	CSU30225002 1 ud. **108,37 €/ud.**	CSU30226002 1 ud. **121,62 €/ud.**	CSU30221002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU30221502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU30222002 1 ud. **34,62 €/ud.**	CSU30223002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU30224002 1 ud. **74,12 €/ud.**	CSU30225002 1 ud. **108,37 €/ud.**	CSU30226002 1 ud. **121,62 €/ud.**
	CSU36153002 1 ud. **70,44 €/ud.**	CSU36154002 1 ud. **99,92 €/ud.**	CSU36155002 1 ud. **113,18 €/ud.**	CSU36156002 1 ud. **131,47€/ud.**	CSU38151002 1 ud. **45,07 €/ud.**	CSU38151502 1 ud. **49,45 €/ud.**	CSU38152002 1 ud. **56,32 €/ud.**	CSU38153002 1 ud. **73,90 €/ud.**	CSU38154002 1 ud. **103,33 €/ud.**	CSU38155002 1 ud. **122,54 €/ud.**	CSU38156002 1 ud. **138,33 €/ud.**

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado sendzimir. Tabla de elección

Acabado sendzimir

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 100	35 x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 70	60 x 100	60 x 150	60 x 200
Bandejas									
Bandeja perforada	Referencia Unidades	CSU23011002P 3 m **16,33 €/m**	CSU23011502P 3 m **22,94 €/m**	CSU23012002P 3 m **25,15 €/m**	CSU23013002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76010702P 3 m **13,30 €/m**	CSU26011002P 3 m **16,33 €/m**	CSU26011502P 3 m **22,94 €/m**	CSU26012002P 3 m **25,15 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades	CSU73001002P 3 m **16,33 €/m**	CSU73001502P 3 m **22,94 €/m**	CSU73002002P 3 m **25,15 €/m**	CSU73003002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76000702P 3 m **13,30 €/m**	CSU76001002P 3 m **16,33 €/m**	CSU76001502P 3 m **22,94 €/m**	CSU76002002P 3 m **25,15 €/m**
Accesorios									
Tapa derivación en "T"	Referencia Unidades	CSU30151002 1 ud. **31,48 €/ud.**	CSU30151502 1 ud. **36,20 €/ud.**	CSU30152002 1 ud. **40,85 €/ud.**	CSU30153002 1 ud. **56,91 €/ud.**	CSU30150702 1 ud. **25,80 €/ud.**	CSU30151002 1 ud. **31,48 €/ud.**	CSU30151502 1 ud. **36,20 €/ud.**	CSU30152002 1 ud. **40,85 €/ud.**
Derivación semi "T"	Referencia Unidades	CSU33071002 1 ud. **31,97 €/ud.**	CSU33071502 1 ud. **33,76 €/ud.**	CSU33072002 1 ud. **37,87 €/ud.**	CSU33073002 1 ud. **47,39 €/ud.**	CSU36070702 1 ud. **31,82 €/ud.**	CSU36071002 1 ud. **32,56 €/ud.**	CSU36071502 1 ud. **35,81 €/ud.**	CSU36072002 1 ud. **38,95 €/ud.**
Tapa derivación semi "T"	Referencia Unidades	CSU30071002 1 ud. **22,62 €/ud.**	CSU30071502 1 ud. **23,80 €/ud.**	CSU30072002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU30073002 1 ud. **32,56 €/ud.**	CSU30070702 1 ud. **20,88 €/ud.**	CSU30071002 1 ud. **22,62 €/ud.**	CSU30071502 1 ud. **23,80 €/ud.**	CSU30072002 1 ud. **25,38 €/ud.**
Derivación en cruz	Referencia Unidades	CSU33161002 1 ud. **41,66 €/ud.**	CSU33161502 1 ud. **47,51 €/ud.**	CSU33162002 1 ud. **56,91 €/ud.**	CSU33163002 1 ud. **69,74 €/ud.**	CSU36160702 1 ud. **43,28 €/ud.**	CSU36161002 1 ud. **44,14 €/ud.**	CSU36161502 1 ud. **50,31 €/ud.**	CSU36162002 1 ud. **60,38 €/ud.**
Tapa derivación en cruz	Referencia Unidades	CSU30161002 1 ud. **37,33 €/ud.**	CSU30161502 1 ud. **43,06 €/ud.**	CSU30162002 1 ud. **46,75 €/ud.**	CSU30163002 1 ud. **57,72 €/ud.**	CSU30160702 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU30161002 1 ud. **37,33 €/ud.**	CSU30161502 1 ud. **43,06 €/ud.**	CSU30162002 1 ud. **46,75 €/ud.**
Tapa final	Referencia Unidades	CSU33181004 1 ud. **4,65 €/ud.**	CSU33181504 1 ud. **6,06 €/ud.**	CSU33182004 1 ud. **7,03 €/ud.**	CSU33183004 1 ud. **8,44 €/ud.**	CSU36180704 1 ud. **4,01 €/ud.**	CSU36181004 1 ud. **5,09 €/ud.**	CSU36181504 1 ud. **6,44 €/ud.**	CSU36182004 1 ud. **7,30 €/ud.**
Juego de reducciónes	Referencia Unidades	CSU08940350 L=605 10 uds. **22,62 €/ud.**				CSU08940000 L=605 10 uds. **24,13 €/ud.**			
Curva ajustable	Referencia Unidades	CSU33521002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU33521502 1 ud. **27,76 €/ud.**	CSU33522002 1 ud. **28,67 €/ud.**	CSU33523002 1 ud. **40,68 €/ud.**	CSU36520702 1 ud. **15,59 €/ud.**	CSU36521002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU36521502 1 ud. **27,76 €/ud.**	CSU36522002 1 ud. **28,67 €/ud.**
Salida vertical pared	Referencia Unidades	CSU33241002 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU33241502 1 ud. **36,68 €/ud.**	CSU33242002 1 ud. **42,57 €/ud.**	CSU33243002 1 ud. **48,37 €/ud.**	CSU36240702 1 ud. **32,90 €/ud.**	CSU36241002 1 ud. **36,41 €/ud.**	CSU36241502 1 ud. **41,17 €/ud.**	CSU36242002 1 ud. **47,12 €/ud.**
T vertical	Referencia Unidades	CSU33211002 1 ud. **49,34 €/ud.**	CSU33211502 1 ud. **55,02 €/ud.**	CSU33212002 1 ud. **63,89 €/ud.**	CSU33213002 1 ud. **72,50 €/ud.**	CSU36210702 1 ud. **49,34 €/ud.**	CSU36211002 1 ud. **54,59 €/ud.**	CSU36211502 1 ud. **61,73 €/ud.**	CSU36212002 1 ud. **70,65 €/ud.**
Ángulo universal	Referencia Unidades	CSU33110002 1 ud. **17,31 €/ud.**							CSU36110002 1 ud. **17,31 €/ud.**
Tapa ángulo universal	Referencia Unidades								CSU08980000 1 ud. **9,52 €/ud.**
Fijación rápida de accesorios	Referencia Unidades	–							CSU08856050 20 ud. **0,71 €/ud.**
Tabique separador	Referencia Unidades	CSU73020000P 3 m. **7,57 €/m**							CSU76020000P 3 m **8,65 €/m**
Fijación rápida para el tabique separador	Referencia Unidades	–							CSU08870500 50 uds. **0,37 €/ud.**
Placa soporte accesorios	Referencia Unidades								CSU08090109 10 ud. **5,78 €/ud.**
Borne puesta a tierra	Referencia Unidades								4571310 10 ud. **9,56 €/ud.**

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado sendzimir. Tabla de elección

	60 x 300	60 x 400	60 x 500	60 x 600	85 x 100	85 x 150	85 x 200	85 x 300	85 x 400	85 x 500	85 x 600
	CSU26013002P 3 m **33,37 €/m**	CSU26014002P 3 m **49,82 €/m**	CSU26015004P 3 m **58,15 €/m**	CSU26016004P 3 m **68,16 €/m**	CSU28011002P 3 m **19,69 €/m**	CSU28011502P 3 m **23,21 €/m**	CSU28012002P 3 m **26,56 €/m**	CSU28013002P 3 m **40,40 €/m**	CSU28014002P 3 m **52,09 €/m**	CSU28015004P 3 m **60,31 €/m**	CSU28016004P 3 m **74,05 €/m**
	CSU76003002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76004002P 3 m **49,82 €/m**	CSU76005004P 3 m **58,15 €/m**	CSU76006004P 3 m **68,16 €/m**	CSU78001002P 3 m **19,69 €/m**	CSU78001502P 3 m **23,21 €/m**	CSU78002002P 3 m **26,56 €/m**	CSU78003002P 3 m **40,40 €/m**	CSU78004002P 3 m **52,09 €/m**	CSU78005004P 3 m **60,31 €/m**	CSU78006004P 3 m **74,05 €/m**
	CSU30153002 1 ud. **56,91 €/ud.**	CSU30154002 1 ud. **68,93 €/ud.**	CSU30155002 1 ud. **75,79 €/ud.**	CSU30156002 1 ud. **101,54 €/ud.**	CSU30151002 1 ud. **31,48 €/ud.**	CSU30151502 1 ud. **36,20 €/ud.**	CSU30152002 1 ud. **40,85 €/ud.**	CSU30153002 1 ud. **56,91 €/ud.**	CSU30154002 1 ud. **68,93 €/ud.**	CSU30155002 1 ud. **75,79 €/ud.**	CSU30156002 1 ud. **101,54 €/ud.**
	CSU36073002 1 ud. **48,42 €/ud.**	CSU36074002 1 ud. **54,00 €/ud.**	CSU36075002 1 ud. **59,56 €/ud.**	CSU36076002 1 ud. **65,14 €/ud.**	CSU38071002 1 ud. **41,88 €/ud.**	CSU38071502 1 ud. **44,36 €/ud.**	CSU38072002 1 ud. **48,20 €/ud.**	CSU38073002 1 ud. **60,86 €/ud.**	CSU38074002 1 ud. **72,01 €/ud.**	CSU38075002 1 ud. **83,15 €/ud.**	CSU38076002 1 ud. **94,30 €/ud.**
	CSU30073002 1 ud. **32,56 €/ud.**	CSU30074002 1 ud. **37,01 €/ud.**	CSU30075002 1 ud. **40,36 €/ud.**	CSU30076002 1 ud. **45,07 €/ud.**	CSU30071002 1 ud. **22,62 €/ud.**	CSU30071502 1 ud. **23,80 €/ud.**	CSU30072002 1 ud. **25,38 €/ud.**	CSU30073002 1 ud. **32,56 €/ud.**	CSU30074002 1 ud. **37,01 €/ud.**	CSU30075002 1 ud. **40,36 €/ud.**	CSU30076002 1 ud. **45,07 €/ud.**
	CSU36163002 1 ud. **94,30 €/ud.**	CSU36164002 1 ud. **110,42 €/ud.**	CSU36165002 1 ud. **131,14 €/ud.**	CSU36166002 1 ud. **145,91 €/ud.**	CSU38161002 1 ud. **48,96 €/ud.**	CSU38161502 1 ud. **56,00 €/ud.**	CSU38162002 1 ud. **67,36 €/ud.**	CSU38163002 1 ud. **105,12 €/ud.**	CSU38164002 1 ud. **128,54 €/ud.**	CSU38165002 1 ud. **165,72 €/ud.**	CSU38166002 1 ud. **177,23 €/ud.**
	CSU30163002 1 ud. **57,72 €/ud.**	CSU30164002 1 ud. **79,58 €/ud.**	CSU30165002 1 ud. **106,14 €/ud.**	CSU30166002 1 ud. **109,77 €/ud.**	CSU30161002 1 ud. **37,33 €/ud.**	CSU30161502 1 ud. **43,06 €/ud.**	CSU30162002 1 ud. **46,75 €/ud.**	CSU30163002 1 ud. **57,72 €/ud.**	CSU30164002 1 ud. **79,58 €/ud.**	CSU30165002 1 ud. **106,14 €/ud.**	CSU30166002 1 ud. **109,77 €/ud.**
	CSU36183004 1 ud. **8,66 €/ud.**	CSU36184004 1 ud. **9,25 €/ud.**	CSU36185004 1 ud. **10,50 €/ud.**	CSU36186004 1 ud. **11,14 €/ud.**	CSU38181004 1 ud. **5,85 €/ud.**	CSU38181504 1 ud. **7,03 €/ud.**	CSU38182004 1 ud. **8,33 €/ud.**	CSU38183004 1 ud. **9,25 €/ud.**	CSU38184004 1 ud. **11,26 €/ud.**	CSU38185004 1 ud. **12,12 €/ud.**	CSU38186004 1 ud. **12,93 €/ud.**
			CSU08960000 L=957 10 uds. **27,10 €/ud.**			CSU08940850 L=605 10 uds. **25,59 €/ud.**				CSU08960850 L=957 10 uds. **28,62 €/ud.**	
	CSU36523002 1 ud. **40,68 €/ud.**	CSU36524002 1 ud. **70,11 €/ud.**	CSU36525002 1 ud. **79,63 €/ud.**	CSU36526002 1 ud. **100,46 €/ud.**	CSU38521002 1 ud. **29,21 €/ud.**	CSU38521502 1 ud. **31,11 €/ud.**	CSU38522002 1 ud. **34,62 €/ud.**	CSU38523002 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU38524002 1 ud. **74,12 €/ud.**	CSU38525002 1 ud. **108,37 €/ud.**	CSU38526002 1 ud. **121,62 €/ud.**
	CSU36243002 1 ud. **54,97 €/ud.**	CSU36244002 1 ud. **94,68 €/ud.**	CSU36245002 1 ud. **132,55 €/ud.**	CSU36246002 1 ud. **153,06 €/ud.**	CSU38241002 1 ud. **39,39 €/ud.**	CSU38241502 1 ud. **42,96 €/ud.**	CSU38242002 1 ud. **48,64 €/ud.**	CSU38243002 1 ud. **58,53 €/ud.**	CSU38244002 1 ud. **106,14 €/ud.**	CSU38245002 1 ud. **155,00 €/ud.**	CSU38246002 1 ud. **156,03 €/ud.**
	CSU36213002 1 ud. **82,45 €/ud.**	CSU36214002 1 ud. **142,07 €/ud.**	CSU36215002 1 ud. **198,82 €/ud.**	CSU36216002 1 ud. **229,56 €/ud.**	CSU38211002 1 ud. **59,02 €/ud.**	CSU38211502 1 ud. **64,38 €/ud.**	CSU38212002 1 ud. **72,93 €/ud.**	CSU38213002 1 ud. **87,81 €/ud.**	CSU38214002 1 ud. **159,16 €/ud.**	CSU38215002 1 ud. **232,47 €/ud.**	CSU38216002 1 ud. **234,04 €/ud.**
								CSU38110002 1 ud. **20,66 €/ud.**			
								–			
								CSU78020000P 3 m **12,97 €/m**			
								–			

3

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado sendzimir. Tabla de elección

Acabado sendzimir

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 100	35 x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 70	60 x 100	60 x 150	60 x 200
Bandejas									
Bandeja perforada	Referencia Unidades	CSU23011002P 3 m **16,33 €/m**	CSU23011502P 3 m **22,94 €/m**	CSU23012002P 3 m **25,15 €/m**	CSU23013002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76010702P 3 m **13,30 €/m**	CSU26011002P 3 m **16,33 €/m**	CSU26011502P 3 m **22,94 €/m**	CSU26012002P 3 m **25,15 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades	CSU73001002P 3 m **16,33 €/m**	CSU73001502P 3 m **22,94 €/m**	CSU73002002P 3 m **25,15 €/m**	CSU73003002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76000702P 3 m **13,30 €/m**	CSU76001002P 3 m **16,33 €/m**	CSU76001502P 3 m **22,94 €/m**	CSU76002002P 3 m **25,15 €/m**
Soportería									
Placa soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades	4551110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4551115 10 uds. **8,32 €/ud.**	4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4551110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4551115 10 uds. **8,32 €/ud.**	4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**
Consola "FR"	Referencia Unidades	4551910 10 uds. **8,01 €/ud.**	4551915 10 uds. **8,76 €/ud.**	4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551910 10 uds. **8,01 €/ud.**	4551910 10 uds. **8,01 €/ud.**	4551915 10 uds. **8,76 €/ud.**	4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**
Placa soporte omega horizontal "FR"	Referencia Unidades	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**
Conjunto placa soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**
Conjunto placa soporte orientable "FR"	Referencia Unidades	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**
Soporte omega suspensión "FR"	Referencia Unidades	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**
Placa soporte vertical suspensión "FR"	Referencia Unidades	4551310 10 uds. **7,13 €/ud.**	4551315 10 uds. **7,73 €/ud.**	4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551310 10 uds. **7,13 €/ud.**	4551310 10 uds. **7,13 €/ud.**	4551315 10 uds. **7,73 €/ud.**	4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**
Placa soporte suspensión reforzado	Referencia Unidades	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	–	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**

Soportería común a todas las dimensiones de bandejas

Placa soporte basculante	Referencia Unidades	4551410 4 uds. **10,97 €/ud.**	Conjunto varilla	Ver **página 3/52**	Grapa tornillo viga	4571408 10 uds. **15,59 €/ud.**	4571410 10 uds. **15,59 €/ud.**
Perfil en "U"	Referencia Unidades	4551420 4 m **23,24 €/ud.**	Placa soporte en "C"	4551440 10 uds. **4,22 €/ud.**	Grapa horizontal suspensión	4571416 20 uds. **4,43 €/ud.**	4571418 20 uds. **4,43 €/ud.**
Péndulo omega 600	Referencia Unidades	CSU4550360 5 uds. **19,31 €/ud.**	Placa soporte suspensión en "L"	4551450 10 uds. **4,22 €/ud.**	Grapa horizontal suspensión	4571436 20 uds. **5,24 €/ud.**	4571438 20 uds. **5,24 €/ud.**

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado sendzimir. Tabla de elección

	60 x 300	60 x 400	60 x 500	60 x 600	85 x 100	85 x 150	85 x 200	85 x 300	85 x 400	85 x 500	85 x 600
	CSU26013002P 3 m **33,37 €/m**	CSU26014002P 3 m **49,82 €/m**	CSU26015004P 3 m **58,15 €/m**	CSU26016004P 3 m **68,16 €/m**	CSU28011002P 3 m **19,69 €/m**	CSU28011502P 3 m **23,21 €/m**	CSU28012002P 3 m **26,56 €/m**	CSU28013002P 3 m **40,40 €/m**	CSU28014002P 3 m **52,09 €/m**	CSU28015004P 3 m **60,31 €/m**	CSU28016004P 3 m **74,05 €/m**
	CSU76003002P 3 m **33,37 €/m**	CSU76004002P 3 m **49,82 €/m**	CSU76005004P 3 m **58,15 €/m**	CSU76006004P 3 m **68,16 €/m**	CSU78001002P 3 m **19,69 €/m**	CSU78001502P 3 m **23,21 €/m**	CSU78002002P 3 m **26,56 €/m**	CSU78003002P 3 m **40,40 €/m**	CSU78004002P 3 m **52,09 €/m**	CSU78005004P 3 m **60,31 €/m**	CSU78006004P 3 m **74,05 €/m**
	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551140 5 uds. **16,48 €/ud.**	4551150 5 uds. **18,81 €/ud.**	4551160 5 uds. **22,75 €/ud.**	4551110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4551115 10 uds. **8,32 €/ud.**	4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551140 5 uds. **16,48 €/ud.**	4551150 5 uds. **18,81 €/ud.**	4551160 5 uds. **22,75 €/ud.**
	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551940 4 uds. **14,93 €/ud.**	4551950 4 uds. **17,48 €/ud.**	4551960 2 uds. **22,02 €/ud.**	4551910 10 uds. **8,01 €/ud.**	4551915 10 uds. **8,76 €/ud.**	4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551940 4 uds. **14,93 €/ud.**	4551950 4 uds. **17,48 €/ud.**	4551960 2 uds. **22,02 €/ud.**
	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–
	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**
	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**
	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–
	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551340 5 uds. **11,99 €/ud.**	4551350 5 uds. **16,18 €/ud.**	4551360 5 uds. **18,48 €/ud.**	4551310 10 uds. **7,13 €/ud.**	4551315 10 uds. **7,73 €/ud.**	4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551340 5 uds. **11,99 €/ud.**	4551350 5 uds. **16,18 €/ud.**	4551360 5 uds. **18,48 €/ud.**
	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**

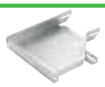
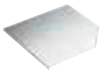
Base soporte esquina interior		CSU4551090 2 uds. **25,16 €/ud.**
Base soporte esquina exterior		CSU4551095 2 uds. **36,74 €/ud.**
Tornillos M6x16		CSU08463000 100 uds. **0,37 €/ud.**
Tornillos M6x10		CSU08462000 100 uds. **0,32 €/ud.**
Tuerca M6		CSU08461000 100 uds. **0,37 €/ud.**
Tira de protección L=5m PVC		CSU08040000 1 ud. **27,86 €/ud.**
Herramienta de corte		CSU08770100 1 ud. **278,62 €/ud.**
Arandela M6		CSU08190000 100 uds. **0,27 €/ud.**

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Acabado Zinc+

Dimensiones (alto x ancho)		60 x 100	60 x 150	60 x 200	60 x 300	60 x 400	60 x 500
Bandejas							
Bandeja perforada	Referencia Unidades	CSU46011004P 3 m **25,75 €/m**	CSU46011504P 3 m **33,16 €/m**	CSU46012004P 3 m **35,75 €/m**	CSU46013004P 3 m **44,25 €/m**	CSU46014004P 3 m **88,81 €/m**	CSU46015004P 3 m **97,53 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades	CSU86001004P 3 m **25,75 €/m**	CSU86001504P 3 m **33,16 €/m**	CSU86002004P 3 m **35,75 €/m**	CSU86003004P 3 m **44,25 €/m**	CSU86004004P 3 m **88,81 €/m**	CSU86005004P 3 m **97,53 €/m**
Tapa							
Tapa para bandeja	Referencia Unidades	CSU88161104P 2 m **16,38 €/m**	CSU88161504P 2 m **24,22 €/m**	CSU88163004P 2 m **27,40 €/m**	CSU88164304P 2 m **40,31 €/m**	CSU88166004P 2 m **60,90 €/m**	CSU88167004P 2 m **76,69 €/m**
Fijación tapa	Referencia Unidades	CSU76240000 20 uds. **0,64 €/ud.**					
Uniones							
Brida de unión lateral	Referencia Unidades	CSU86030000 10 uds. **5,40 €/ud.**					
Brida de unión central	Referencia Unidades	–	–	–	CSU80702000 1 ud. (recomendable 1 ud.) **6,04 €/ud.**	CSU80702000 1 ud. (recomendable 1 ud.) **6,04 €/ud.**	CSU80702000 1 ud. (recomendable 2 uds.) **6,04 €/ud.**
Bisagra	Referencia Unidades	CSU86120009 20 uds. **21,42 €/ud.**					
Accesorios							
Curva de 90° 	Referencia Unidades	CSU86061004 1 ud. **56,97 €/ud.**	CSU86061504 1 ud. **63,67 €/ud.**	CSU86062004 1 ud. **72,71 €/ud.**	CSU86063004 1 ud. **84,23 €/ud.**	CSU86064004 1 ud. **127,46 €/ud.**	CSU86065004 1 ud. **143,54 €/ud.**
Tapa curva de 90° 	Referencia Unidades	CSU80061004 10 uds. **30,67 €/ud.**	CSU80061504 1 ud. **42,30 €/ud.**	CSU80062004 10 uds. **42,69 €/ud.**	CSU80063004 1 ud. **51,89 €/ud.**	CSU80064004 1 ud. **79,21 €/ud.**	CSU80065004 1 ud. **92,95 €/ud.**
Cambio de nivel cóncavo	Referencia Unidades	CSU86231004 1 ud. **65,63 €/ud.**	CSU86231504 1 ud. **74,29 €/ud.**	CSU86232004 1 ud. **85,04 €/ud.**	CSU86233004 1 ud. **99,11 €/ud.**	CSU86234004 1 ud. **181,24 €/ud.**	CSU86235004 1 ud. **253,79 €/ud.**
Tapa cambio de nivel cóncavo	Referencia Unidades	CSU80231004 1 ud. **53,34 €/ud.**	CSU80231504 1 ud. **56,97 €/ud.**	CSU80232004 1 ud. **63,52 €/ud.**	CSU80233004 1 ud. **89,37 €/ud.**	CSU80234004 1 ud. **135,52 €/ud.**	CSU80235004 1 ud. **198,18 €/ud.**
Cambio de nivel convexo	Referencia Unidades	CSU86221004 1 ud. **65,63 €/ud.**	CSU86221504 1 ud. **74,29 €/ud.**	CSU86222004 1 ud. **85,04 €/ud.**	CSU86223004 1 ud. **99,11 €/ud.**	CSU86224004 1 ud. **181,24 €/ud.**	CSU86225004 1 ud. **253,79 €/ud.**
Tapa cambio de nivel convexo	Referencia Unidades	CSU80221004 10 uds. **53,34 €/ud.**	CSU80221504 1 ud. **56,97 €/ud.**	CSU80222004 10 uds. **63,52 €/ud.**	CSU80223004 10 uds. **89,37 €/ud.**	CSU80224004 1 ud. **135,52 €/ud.**	CSU80225004 1 ud. **198,18 €/ud.**
Derivación en "T"	Referencia Unidades	CSU86151004 1 ud. **66,44 €/ud.**	CSU86151504 1 ud. **74,93 €/ud.**	CSU86152004 1 ud. **87,86 €/ud.**	CSU86153004 1 ud. **118,32 €/ud.**	CSU86154004 1 ud. **177,62 €/ud.**	CSU86155004 1 ud. **201,48 €/ud.**

• Longitud de las bandejas: 3 m. Longitud de tapas: 2 m

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

	60 x 600	85 x 100	85 x 150	85 x 200	85 x 300	85 x 400	85 x 500	85 x 600
	CSU46016004P 3 m **113,54 €/m**	CSU48011004P 3 m **36,07 €/m**	CSU48011504P 3 m **42,63 €/m**	CSU48012004P 3 m **44,03 €/m**	CSU48013004P 3 m **55,61€/m**	CSU48014004P 3 m **92,93 €/m**	CSU48015004P 3 m **114,03 €/m**	CSU48016004P 3 m **126,36 €/m**
	CSU86006004P 3 m **113,54 €/m**	CSU88001004P 3 m **36,07 €/m**	CSU88001504P 3 m **42,63 €/m**	CSU88002004P 3 m **44,03 €/m**	CSU88003004P 3 m **55,61€/m**	CSU88004004P 3 m **92,93 €/m**	CSU88005004P 3 m **114,03 €/m**	CSU88006004P 3 m **126,36 €/m**
	CSU88168004P 2 m **88,58 €/m**	CSU88161104P 2 m **16,38 €/m**	CSU88161504P 2 m **24,22 €/m**	CSU88163004P 2 m **27,40 €/m**	CSU88164304P 2 m **40,31 €/m**	CSU88166004P 2 m **60,90 €/m**	CSU88167004P 2 m **76,69 €/m**	CSU88168004P 2 m **88,58 €/m**
		CSU78240000 20 uds. **0,64 €/ud.**						
		CSU88030000 10 uds. **7,12 €/ud.**						
	CSU80702000 1 ud. (recomendable 2 uds.) **6,04 €/ud.**	–	–	–	CSU80702000 1 ud. (recomendable 1 ud.) **6,04 €/ud.**	CSU80702000 1 ud. (recomendable 1 ud.) **6,04 €/ud.**	CSU80702000 1 ud. (recomendable 2 uds.) **6,04 €/ud.**	CSU80702000 1 ud. (recomendable 2 uds.) **6,04 €/ud.**
		CSU88120009 1 ud. **27,86 €/ud.**						
	CSU86066004 1 ud. **187,18 €/ud.**	CSU88061004 1 ud. **69,35 €/ud.**	CSU88061504 1 ud. **76,55 €/ud.**	CSU88062004 1 ud. **86,93 €/ud.**	CSU88063004 1 ud. **102,52 €/ud.**	CSU88064004 1 ud. **143,80 €/ud.**	CSU88065004 1 ud. **162,79 €/ud.**	CSU88066004 1 ud. **212,17 €/ud.**
	CSU80066004 1 ud. **108,47 €/ud.**	CSU80061004 10 uds. **30,67 €/ud.**	CSU80061504 1 ud. **42,30 €/ud.**	CSU80062004 10 uds. **42,69 €/ud.**	CSU80063004 1 ud. **51,89 €/ud.**	CSU80064004 1 ud. **79,21 €/ud.**	CSU80065004 1 ud. **92,95 €/ud.**	CSU80066004 1 ud. **108,47 €/ud.**
	CSU86236004 1 ud. **293,77 €/ud.**	CSU88231004 1 ud. **75,15 €/ud.**	CSU88231504 1 ud. **82,34 €/ud.**	CSU88232004 1 ud. **93,00 €/ud.**	CSU88233004 1 ud. **111,89 €/ud.**	CSU88234004 1 ud. **202,71 €/ud.**	CSU88235004 1 ud. **296,80 €/ud.**	CSU88236004 1 ud. **299,50 €/ud.**
	CSU80236004 1 ud. **222,90 €/ud.**	CSU80231004 1 ud. **53,34 €/ud.**	CSU80231504 1 ud. **56,97 €/ud.**	CSU80232004 1 ud. **63,52 €/ud.**	CSU80233004 1 ud. **89,37 €/ud.**	CSU80234004 1 ud. **135,52 €/ud.**	CSU80235004 1 ud. **198,18 €/ud.**	CSU80236004 1 ud. **222,90 €/ud.**
	CSU86226004 1 ud. **293,77 €/ud.**	CSU88221004 1 ud. **75,15 €/ud.**	CSU88221504 1 ud. **82,34 €/ud.**	CSU88222004 1 ud. **93,00 €/ud.**	CSU88223004 1 ud. **111,89 €/ud.**	CSU88224004 1 ud. **202,71 €/ud.**	CSU88225004 1 ud. **296,80 €/ud.**	CSU88226004 1 ud. **299,50 €/ud.**
	CSU80226004 1 ud. **222,90 €/ud.**	CSU80221004 10 uds. **53,34 €/ud.**	CSU80221504 1 ud. **56,97 €/ud.**	CSU80222004 10 uds. **63,52 €/ud.**	CSU80223004 10 uds. **89,37 €/ud.**	CSU80224004 1 ud. **135,52 €/ud.**	CSU80225004 1 ud. **198,18 €/ud.**	CSU80226004 1 ud. **222,90 €/ud.**
	CSU86156004 1 ud. **234,58 €/ud.**	CSU88151004 1 ud. **80,29 €/ud.**	CSU88151504 1 ud. **88,46 €/ud.**	CSU88152004 1 ud. **98,30 €/ud.**	CSU88153004 1 ud. **131,96 €/ud.**	CSU88154004 1 ud. **183,84 €/ud.**	CSU88155004 1 ud. **218,03 €/ud.**	CSU88156004 1 ud. **246,75 €/ud.**

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Acabado Zinc+

Dimensiones (alto x ancho)		60 x 100	60 x 150	60 x 200	60 x 300	60 x 400	60 x 500
Bandejas							
Bandeja perforada	Referencia Unidades	CSU46011004P 3 m **25,75 €/m**	CSU46011504P 3 m **33,16 €/m**	CSU46012004P 3 m **35,75 €/m**	CSU46013004P 3 m **44,25 €/m**	CSU46014004P 3 m **88,81 €/m**	CSU46015004P 3 m **97,53 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades	CSU86001004P 3 m **25,75 €/m**	CSU86001504P 3 m **33,16 €/m**	CSU86002004P 3 m **35,75 €/m**	CSU86003004P 3 m **44,25 €/m**	CSU86004004P 3 m **88,81 €/m**	CSU86005004P 3 m **97,53 €/m**
Accesorios							
Tapa derivación en "T"	Referencia Unidades	CSU80151004 1 ud. **50,48 €/ud.**	CSU80151504 1 ud. **58,21 €/ud.**	CSU80152004 10 uds. **65,79 €/ud.**	CSU80153004 1 ud. **91,38 €/ud.**	CSU80154004 1 ud. **117,45 €/ud.**	CSU80155004 1 ud. **129,25 €/ud.**
Derivación semi "T"	Referencia Unidades	CSU86071004 1 ud. **48,91 €/ud.**	CSU86071504 1 ud. **52,53 €/ud.**	CSU86072004 1 ud. **57,13 €/ud.**	CSU86073004 1 ud. **71,09 €/ud.**	CSU86074004 1 ud. **67,46 €/ud.**	CSU86075004 1 ud. **74,44 €/ud.**
Tapa derivación semi "T"	Referencia Unidades	CSU80071004 1 ud. **41,17 €/ud.**	CSU80071504 1 ud. **43,66 €/ud.**	CSU80072004 1 ud. **46,53 €/ud.**	CSU80073004 1 ud. **59,68 €/ud.**	CSU80074004 1 ud. **46,26 €/ud.**	CSU80075004 1 ud. **50,48 €/ud.**
Derivación en cruz	Referencia Unidades	CSU86161004 1 ud. **72,87 €/ud.**	CSU86161504 1 ud. **83,05 €/ud.**	CSU86162004 1 ud. **99,65 €/ud.**	CSU86163004 1 ud. **137,10 €/ud.**	CSU86164004 1 ud. **182,43 €/ud.**	CSU86165004 1 ud. **216,57 €/ud.**
Tapa derivación en cruz	Referencia Unidades	CSU80161004 1 ud. **55,02 €/ud.**	CSU80161504 1 ud. **63,52 €/ud.**	CSU80162004 1 ud. **68,98 €/ud.**	CSU80163004 1 ud. **85,26 €/ud.**	CSU80164004 1 ud. **117,67 €/ud.**	CSU80165004 1 ud. **156,57 €/ud.**
Tapa final	Referencia Unidades	CSU86041000 1 ud. **8,93 €/ud.**	CSU86041500 1 ud. **11,41 €/ud.**	CSU86042000 10 uds. **13,31 €/ud.**	CSU86043000 10 uds. **15,59 €/ud.**	CSU86044000 1 ud. **16,94 €/ud.**	CSU86045000 1 ud. **19,04 €/ud.**
Curva ajustable	Referencia Unidades	CSU86521004 1 ud. **31,70 €/ud.**	CSU86521504 1 ud. **35,81 €/ud.**	CSU86522004 1 ud. **87,64 €/ud.**	CSU86523004 1 ud. **125,56 €/ud.**	CSU86524004 1 ud. **38,90 €/ud.**	CSU86525004 1 ud. **61,13 €/ud.**
Salida vertical pared	Referencia Unidades	CSU86241002 1 ud. **45,50 €/ud.**	CSU86241502 1 ud. **51,45 €/ud.**	CSU86242002 1 ud. **58,87 €/ud.**	CSU86243002 1 ud. **68,71 €/ud.**	CSU86244002 1 ud. **118,38 €/ud.**	CSU86245002 1 ud. **165,65 €/ud.**
T vertical	Referencia Unidades	CSU86211002 1 ud. **68,27 €/ud.**	CSU86211502 1 ud. **77,15 €/ud.**	CSU86212002 1 ud. **88,29 €/ud.**	CSU86213002 1 ud. **103,06 €/ud.**	CSU86214002 1 ud. **177,56 €/ud.**	CSU86215002 1 ud. **248,49 €/ud.**
Ángulo universal	Referencia Unidades	CSU86110004 1 ud. **21,64 €/ud.**					
Tapa ángulo universal	Referencia Unidades						CSU88980000 1 ud. **11,85 €/ud.**
Juego de reducciónes	Referencia Unidades	CSU88940000 10 uds. L=605 **43,82 €/ud.**				CSU88960000 10 uds. L=957 **49,18 €/ud.**	
Tabique separador	Referencia Unidades	CSU86020000P 3 m **11,30 €/m**					
Borne puesta a tierra	Referencia Unidades						4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

	60 x 600	85 x 100	85 x 150	85 x 200	85 x 300	85 x 400	85 x 500	85 x 600
	CSU46016004P 3 m **113,54 €/m**	CSU48011004P 3 m **36,07 €/m**	CSU48011504P 3 m **42,63 €/m**	CSU48012004P 3 m **44,03 €/m**	CSU48013004P 3 m **55,61€/m**	CSU48014004P 3 m **92,93 €/m**	CSU48015004P 3 m **114,03 €/m**	CSU48016004P 3 m **126,36 €/m**
	CSU86006004P 3 m **113,54 €/m**	CSU88001004P 3 m **36,07 €/m**	CSU88001504P 3 m **42,63 €/m**	CSU88002004P 3 m **44,03 €/m**	CSU88003004P 3 m **55,61€/m**	CSU88004004P 3 m **92,93 €/m**	CSU88005004P 3 m **114,03 €/m**	CSU88006004P 3 m **126,36 €/m**
	CSU80156004 1 ud. **173,23 €/ud.**	CSU80151004 1 ud. **50,48 €/ud.**	CSU80151504 1 ud. **58,21 €/ud.**	CSU80152004 10 uds. **65,79 €/ud.**	CSU80153004 1 ud. **91,38 €/ud.**	CSU80154004 1 ud. **117,45 €/ud.**	CSU80155004 1 ud. **129,25 €/ud.**	CSU80156004 1 ud. **173,23 €/ud.**
	CSU86076004 1 ud. **81,37 €/ud.**	CSU88071004 1 ud. **61,57 €/ud.**	CSU88071504 1 ud. **65,30 €/ud.**	CSU88072004 1 ud. **70,98 €/ud.**	CSU88073004 1 ud. **89,54 €/ud.**	CSU88074004 1 ud. **90,03 €/ud.**	CSU88075004 1 ud. **103,93 €/ud.**	CSU88076004 1 ud. **117,89 €/ud.**
	CSU80076004 1 ud. **56,32 €/ud.**	CSU80071004 1 ud. **41,17 €/ud.**	CSU80071504 1 ud. **43,66 €/ud.**	CSU80072004 1 ud. **46,53 €/ud.**	CSU80073004 1 ud. **59,68 €/ud.**	CSU80074004 1 ud. **46,26 €/ud.**	CSU80075004 1 ud. **50,48 €/ud.**	CSU80076004 1 ud. **56,32 €/ud.**
	CSU86166004 1 ud. **241,02 €/ud.**	CSUZ8161004 1 ud. **80,78 €/ud.**	CSUZ8161504 1 ud. **92,41 €/ud.**	CSUZ8162004 1 ud. **111,23 €/ud.**	CSUZ8163004 1 ud. **173,61 €/ud.**	CSUZ8164004 1 ud. **212,30 €/ud.**	CSUZ8165004 1 ud. **273,70 €/ud.**	CSUZ8166004 1 ud. **292,79 €/ud.**
	CSU80166004 1 ud. **162,25 €/ud.**	CSU80161004 1 ud. **55,02 €/ud.**	CSU80161504 1 ud. **63,52 €/ud.**	CSU80162004 1 ud. **68,98 €/ud.**	CSU80163004 1 ud. **85,26 €/ud.**	CSU80164004 1 ud. **117,67 €/ud.**	CSU80165004 1 ud. **156,57 €/ud.**	CSU80166004 1 ud. **162,25 €/ud.**
	CSU86046000 1 ud. **20,07 €/ud.**	CSU88041000 1 ud. **10,50 €/ud.**	CSU88041500 1 ud. **12,82 €/ud.**	CSU88042000 1 ud. **14,98 €/ud.**	CSU88043000 1 ud. **16,94 €/ud.**	CSU88044000 1 ud. **17,85 €/ud.**	CSU88045000 1 ud. **19,26 €/ud.**	CSU88046000 1 ud. **20,61 €/ud.**
	CSU86526004 1 ud. **135,42 €/ud.**	CSU88521004 1 ud. **32,69 €/ud.**	CSU88521504 1 ud. **47,91 €/ud.**	CSU88522004 1 ud. **99,54 €/ud.**	CSU88523004 1 ud. **36,52 €/ud.**	CSU88524004 1 ud. **43,28 €/ud.**	CSU88525004 1 ud. **92,68 €/ud.**	CSU88526004 1 ud. **152,03 €/ud.**
	CSU86246002 1 ud. **191,30 €/ud.**	CSU88241002 1 ud. **49,23 €/ud.**	CSU88241502 1 ud. **53,66 €/ud.**	CSU88242002 1 ud. **60,76 €/ud.**	CSU88243002 1 ud. **73,14 €/ud.**	CSU88244002 1 ud. **132,65 €/ud.**	CSU88245002 1 ud. **193,74 €/ud.**	CSU88246002 1 ud. **195,04 €/ud.**
	CSU86216002 1 ud. **286,96 €/ud.**	CSU88211002 1 ud. **73,80 €/ud.**	CSU88211502 1 ud. **80,51 €/ud.**	CSU88212002 1 ud. **91,16 €/ud.**	CSU88213002 1 ud. **109,72 €/ud.**	CSU88214002 1 ud. **198,99 €/ud.**	CSU88215002 1 ud. **290,58 €/ud.**	CSU88216002 1 ud. **292,59 €/ud.**
		CSU88110004 1 ud. **25,80 €/ud.**						
		CSU88940850 10 uds. L=605 **46,53 €/ud.**				CSU88960850 10 uds. L=957 **51,77 €/ud.**		
		CSU88020000P 3 m **17,26 €/m**						

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Acabado Zinc+

Dimensiones (alto x ancho)		60 x 100	60 x 150	60 x 200	60 x 300	60 x 400	60 x 500
Bandejas							
Bandeja perforada	Referencia Unidades	CSU46011004P 3 m **25,75 €/m**	CSU46011504P 3 m **33,16 €/m**	CSU46012004P 3 m **35,75 €/m**	CSU46013004P 3 m **44,25 €/m**	CSU46014004P 3 m **88,81 €/m**	CSU46015004P 3 m **97,53 €/m**
Bandeja ciega	Referencia Unidades	CSU86001004P 3 m **25,75 €/m**	CSU86001504P 3 m **33,16 €/m**	CSU86002004P 3 m **35,75 €/m**	CSU86003004P 3 m **44,25 €/m**	CSU86004004P 3 m **88,81 €/m**	CSU86005004P 3 m **97,53 €/m**
Soportería							
Placa soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades	CSU4548110 10 uds. **9,94 €/ud.**	CSU4548115 10 uds. **12,80 €/ud.**	CSU4548120 10 uds. **13,33 €/ud.**	CSU4548130 10 uds. **15,82 €/ud.**	CSU4548140SP 5 uds. **22,75 €/ud.**	CSU4548150SP 5 uds. **29,83 €/ud.**
Consola "FR"	Referencia Unidades	CSU4548910 10 uds. **10,33 €/ud.**	CSU4548915 10 uds. **13,25 €/ud.**	CSU4548920 10 uds. **13,74 €/ud.**	CSU4548930 10 uds. **16,40 €/ud.**	CSU4548940 4 uds. **23,26 €/ud.**	CSU4548950 4 uds. **27,37 €/ud.**
Placa soporte omega horizontal "FR"	Referencia Unidades	CSU4558310 10 uds. **8,39 €/ud.**	CSU4558315 10 uds. **9,23 €/ud.**	CSU4558320 10 uds. **10,31 €/ud.**	CSU4558330 10 uds. **15,30 €/ud.**	–	–
Conjunto placa soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades	CSU4558210 2 uds. **19,15 €/ud.**	CSU4558215 2 uds. **22,02 €/ud.**	CSU4558220 2 uds. **22,50 €/ud.**	CSU4558230 2 uds. **25,16 €/ud.**	CSU4558240 2 uds. **33,44 €/ud.**	CSU4558250 2 uds. **36,14 €/ud.**
Conjunto placa soporte orientable "FR"	Referencia Unidades	CSU4558510 2 uds. **28,08 €/ud.**	CSU4558515 2 uds. **30,94 €/ud.**	CSU4558520 2 uds. **31,48 €/ud.**	CSU4558530 2 uds. **34,08 €/ud.**	CSU4558540 2 uds. **41,01 €/ud.**	CSU4558550 2 uds. **45,07 €/ud.**
Placa soporte omega suspensión "FR"	Referencia Unidades	CSU4558410 4 uds. **16,09 €/ud.**	CSU4558415 4 uds. **17,51 €/ud.**	CSU4558420 4 uds. **18,95 €/ud.**	CSU4558430 4 uds. **22,19 €/ud.**	–	–
Placa soporte suspensión reforzado	Referencia Unidades	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558630 4 uds. **26,61 €/ud.**	CSU4558640 4 uds. **32,36 €/ud.**	CSU4558650 4 uds. **38,25 €/ud.**

Soportería común a todas las dimensiones de bandejas

Placa soporte basculante	Referencia Unidades	CSU4548410 4 uds. **15,74 €/ud.**	(3) Conjunto varilla	Ver página 3/52		(3) Grapa tornillo viga	4571408 10 uds. **15,59 €/ud.**	4571410 10 uds. **15,59 €/ud.**
Perfil en "U"	Referencia Unidades	CSU4548420 4 m **34,15 €/m**	(3) Placa soporte en "C"	4551440 10 uds. **4,22 €/ud.**	4555440 10 uds. **7,52 €/ud.**	(3) Grapa horizontal suspensión	4571416 20 uds. **4,43 €/ud.**	4571418 20 uds. **4,43 €/ud.**
(1) Péndulo omega 600	Referencia Unidades	CSU4550360 5 uds. **19,31 €/ud.**	(3) Placa soporte suspensión en "L"	4551450 10 uds. **4,22 €/ud.**	4555450 10 uds. **7,52 €/ud.**	(3) Grapa horizontal suspensión	4571436 20 uds. **5,24 €/ud.**	4571438 20 uds. **5,24 €/ud.**

(1) Acabado sendzimir.
(2) Acabado cincado lamelar disponible en inox.
(3) Consultar acabados.

Life Is On Schneider Electric

Stago KB. Bandejas metálicas

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Tabla de elección

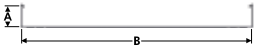
Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

60 x 600	85 x 100	85 x 150	85 x 200	85 x 300	85 x 400	85 x 500	85 x 600
CSU46016004P 3 m **113,54 €/m**	CSU48011004P 3 m **36,07 €/m**	CSU48011504P 3 m **42,63 €/m**	CSU48012004P 3 m **44,03 €/m**	CSU48013004P 3 m **55,61€/m**	CSU48014004P 3 m **92,93 €/m**	CSU48015004P 3 m **114,03 €/m**	CSU48016004P 3 m **126,36 €/m**
CSU86006004P 3 m **113,54 €/m**	CSU88001004P 3 m **36,07 €/m**	CSU88001504P 3 m **42,63 €/m**	CSU88002004P 3 m **44,03 €/m**	CSU88003004P 3 m **55,61€/m**	CSU88004004P 3 m **92,93 €/m**	CSU88005004P 3 m **114,03 €/m**	CSU88006004P 3 m **126,36 €/m**
CSU4548160SP 4 uds. **33,56 €/ud.**	CSU4548110 10 uds. **9,94 €/ud.**	CSU4548115 10 uds. **12,80 €/ud.**	CSU4548120 10 uds. **13,33 €/ud.**	CSU4548130 10 uds. **15,82 €/ud.**	CSU4548140SP 5 uds. **22,75 €/ud.**	CSU4548150SP 5 uds. **29,83 €/ud.**	CSU4548160SP 4 uds. **33,56 €/ud.**
CSU4548960 2 uds. **32,68 €/ud.**	CSU4548910 10 uds. **10,33 €/ud.**	CSU4548915 10 uds. **13,25 €/ud.**	CSU4548920 10 uds. **13,74 €/ud.**	CSU4548930 10 uds. **16,40 €/ud.**	CSU4548940 4 uds. **23,26 €/ud.**	CSU4548950 4 uds. **27,37 €/ud.**	CSU4548960 2 uds. **32,68 €/ud.**
–	CSU4558310 10 uds. **8,39 €/ud.**	CSU4558315 10 uds. **9,23 €/ud.**	CSU4558320 10 uds. **10,31 €/ud.**	CSU4558330 10 uds. **15,30 €/ud.**	–	–	–
CSU4558260 2 uds. **38,95 €/ud.**	CSU4558210 2 uds. **19,15 €/ud.**	CSU4558215 2 uds. **22,02 €/ud.**	CSU4558220 2 uds. **22,50 €/ud.**	CSU4558230 2 uds. **25,16 €/ud.**	CSU4558240 2 uds. **33,44 €/ud.**	CSU4558250 2 uds. **36,14 €/ud.**	CSU4558260 2 uds. **38,95 €/ud.**
CSU4558560 2 uds. **47,83 €/ud.**	CSU4558510 2 uds. **28,08 €/ud.**	CSU4558515 2 uds. **30,94 €/ud.**	CSU4558520 2 uds. **31,48 €/ud.**	CSU4558530 2 uds. **34,08 €/ud.**	CSU4558540 2 uds. **41,01 €/ud.**	CSU4558550 2 uds. **45,07 €/ud.**	CSU4558560 2 uds. **47,83 €/ud.**
–	CSU4558410 4 uds. **16,09 €/ud.**	CSU4558415 4 uds. **17,51 €/ud.**	CSU4558420 4 uds. **18,95 €/ud.**	CSU4558430 4 uds. **22,19 €/ud.**	–	–	–
CSU4558660 4 uds. **47,07 €/ud.**	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558630 4 uds. **26,61 €/ud.**	CSU4558640 4 uds. **32,36 €/ud.**	CSU4558650 4 uds. **38,25 €/ud.**	CSU4558660 4 uds. **47,07 €/ud.**

(3) Base soporte esquina interior		CSU4551090 2 uds. **25,16 €/ud.**	Tornillos de fijación M6x10 Zinc+		CSU08462020 100 uds. **0,44 €/ud.**	Tornillo M6x10 Inox		CSU08460400 100 uds. **0,81 €/ud.**
(3) Base soporte esquina exterior		CSU4551095 2 uds. **36,74 €/ud.**	Arandela M6 Zinc+		CSU08190020 100 uds. **0,32 €/ud.**	Arandela M6 Inox		CSU08190400 100 uds. **0,59 €/ud.**
			Tuerca M6 Zinc+		CSU08461020 100 uds. **0,37 €/ud.**	Tuerca M6 Inox		CSU08180400 100 uds. **0,71 €/ud.**

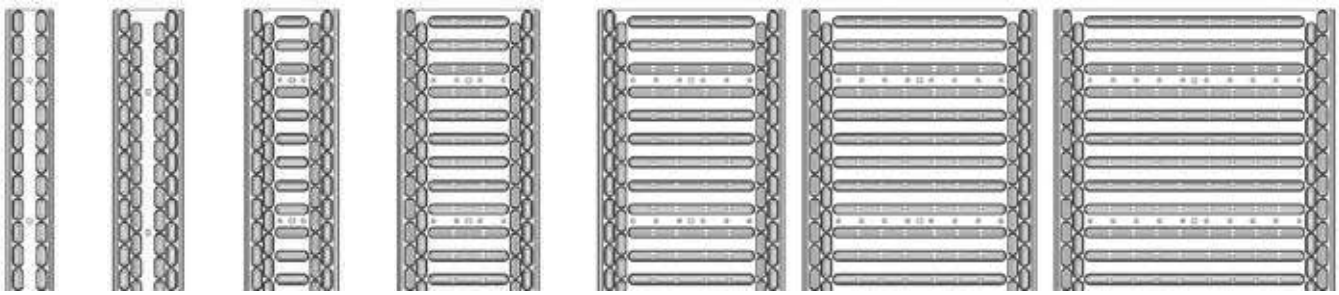
Stago KB. Bandejas metálicas
Bandejas

Bandeja perforada



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	P.V.R. €/m	A	B
35 x 100	CSU23011002P	3	**16,33**	-	-	35	100
35 x 150	CSU23011502P	3	**22,94**	-	-	35	150
35 x 200	CSU23012002P	3	**25,15**	-	-	35	200
35 x 300	CSU23013002P	3	**33,37**	-	-	35	300
60 x 70	CSU76010702P	3	**13,30**	-	-	60	70
60 x 100	CSU26011002P	3	**16,33**	CSU46011004P	**25,75**	60	100
60 x 150	CSU26011502P	3	**22,94**	CSU46011504P	**33,16**	60	150
60 x 200	CSU26012002P	3	**25,15**	CSU46012004P	**35,75**	60	200
60 x 300	CSU26013002P	3	**33,37**	CSU46013004P	**44,25**	60	300
60 x 400	CSU26014002P	3	**49,82**	CSU46014004P	**88,81**	60	400
60 x 500	CSU26015004P	3	**58,15**	CSU46015004P	**97,53**	60	500
60 x 600	CSU26016004P	3	**68,16**	CSU46016004P	**113,54**	60	600
85 x 100	CSU28011002P	3	**19,69**	CSU48011004P	**36,07**	85	100
85 x 150	CSU28011502P	3	**23,21**	CSU48011504P	**42,63**	85	150
85 x 200	CSU28012002P	3	**26,56**	CSU48012004P	**44,03**	85	200
85 x 300	CSU28013002P	3	**40,40**	CSU48013004P	**55,61**	85	300
85 x 400	CSU28014002P	3	**52,09**	CSU48014004P	**92,93**	85	400
85 x 500	CSU28015004P	3	**60,31**	CSU48015004P	**114,03**	85	500
85 x 600	CSU28016004P	3	**74,05**	CSU48016004P	**126,36**	85	600

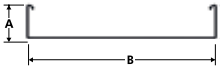
Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Longitud bandeja acabado sendzimir: 3 m.
Longitud bandeja acabado Zinc+: 3 m.



Stago KB. Bandejas metálicas

Bandejas

Bandeja ciega



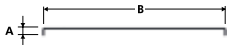
	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	P.V.R. €/m	A	B
35 x 100	CSU73001002P	3	**16,33**	-	-	35	100
35 x 150	CSU73001502P	3	**22,94**	-	-	35	150
35 x 200	CSU73002002P	3	**25,15**	-	-	35	200
35 x 300	CSU73003002P	3	**33,37**	-	-	35	300
60 x 70	CSU76000702P	3	**13,30**	-	-	60	70
60 x 100	CSU76001002P	3	**16,33**	CSU86001004P	**25,75**	60	100
60 x 150	CSU76001502P	3	**22,94**	CSU86001504P	**33,16**	60	150
60 x 200	CSU76002002P	3	**25,15**	CSU86002004P	**35,75**	60	200
60 x 300	CSU76003002P	3	**33,37**	CSU86003004P	**44,25**	60	300
60 x 400	CSU76004002P	3	**49,82**	CSU86004004P	**88,81**	60	400
60 x 500	CSU76005004P	3	**58,15**	CSU86005004P	**97,53**	60	500
60 x 600	CSU76006004P	3	**68,16**	CSU86006004P	**113,54**	60	600
85 x 100	CSU78001002P	3	**19,69**	CSU88001004P	**36,07**	85	100
85 x 150	CSU78001502P	3	**23,21**	CSU88001504P	**42,63**	85	150
85 x 200	CSU78002002P	3	**26,56**	CSU88002004P	**44,03**	85	200
85 x 300	CSU78003002P	3	**40,40**	CSU88003004P	**55,61**	85	300
85 x 400	CSU78004002P	3	**52,09**	CSU88004004P	**92,93**	85	400
85 x 500	CSU78005004P	3	**60,31**	CSU88005004P	**114,03**	85	500
85 x 600	CSU78006004P	3	**74,05**	CSU88006004P	**126,36**	85	600

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Longitud bandeja acabado sendzimir: 3 m.
Longitud bandeja acabado Zinc+: 3 m.

Stago KB. Bandejas metálicas

Tapa/Tabique

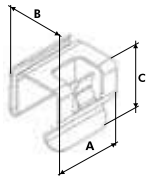
Tapa para bandeja



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	P.V.R. €/m	A	B
70	CSU08161003P	2	**9,14**	-	-	11	72
100	CSU08161103P	2	**10,27**	CSU88161104P	**16,38**	11	102
150	CSU08161503P	2	**13,41**	CSU88161504P	**24,22**	11	152
200	CSU08163003P	2	**16,38**	CSU88163004P	**27,40**	11	202
300	CSU08164303P	2	**25,45**	CSU88164304P	**40,31**	11	302
400	CSU08166004P	2	**35,08**	CSU88166004P	**60,90**	11	402
500	CSU08167004P	2	**46,10**	CSU88167004P	**76,69**	11	502
600	CSU08168004P	2	**57,45**	CSU88168004P	**88,58**	11	602

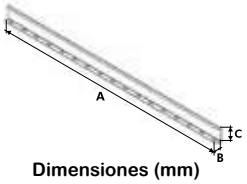
Se necesita utilizar el accesorio fijacion tapa, recomendado 6u/ tramo de 2m.
Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Longitud tapa acabado sendzimir: 2 m.
Longitud tapa acabado zinc+: 2 m.

Fijación tapa



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Todas	CSU08855000	50	**0,54**	-	-	15	13	15
60	-	20	-	CSU76240000	**0,64**			
85	-	20	-	CSU78240000	**0,64**			

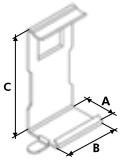
Tabique separador



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	P.V.R. €/m	A	B	C
35	CSU73020000P	3	**7,57**	-	-	3000	19	30
60	CSU76020000P	3	**8,65**	CSU86020000P	**11,30**	3000	19	55
85	CSU78020000P	3	**12,97**	CSU88020000P	**17,26**	3000	19	80

Longitud tabique acabado sendzimir: 3 m.
Longitud tabique acabado zinc+: 3 m.

Fijación rápida tabique



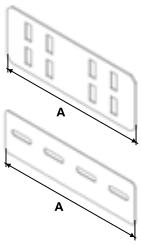
	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
60	CSU08870500	50	**0,37**	21	30	62

Life Is On Schneider Electric

Stago KB. Bandejas metálicas

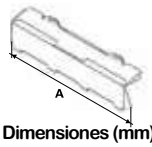
Uniones

Brida de unión lateral



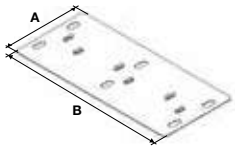
	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A
Para ala de 35	CSU73030000	10	**2,11**	-	**-**	175
Para ala de 60	CSU08010000	10	**2,81**	CSU86030000	**5,40**	175
Para ala de 85	CSU78030000	10	**4,22**	CSU88030000	**7,12**	175

Brida de unión lateral rápida



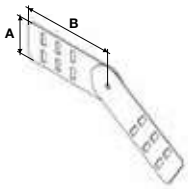
	Sendzimir			Dimensiones (mm)
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A
Para ala de 60	CSU08010109	10	**2,81**	200

Brida de unión central



Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/m	A	B
CSU70702000	10	**5,18**	CSU80702000	**6,04**	100	170
CSU70703000	10	**6,33**	CSU80703000	**7,14**	100	270
CSU70704000	10	**7,41**	CSU80704000	**8,28**	100	370
CSU70705000	10	**8,55**	CSU80705000	**9,42**	100	470
CSU70706000	10	**9,69**	CSU80706000	**10,50**	100	570

Bisagra

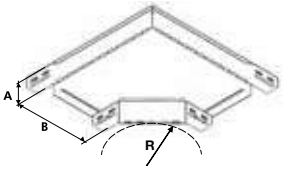


Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/m	A	B
CSU73120009	20	**13,36**	-	**-**	29	135
CSU76120009	20	**16,60**	CSU86120009	**21,42**	54	135
CSU78120009	20	**21,32**	CSU88120009	**27,86**	79	135

Stago KB. Bandejas metálicas

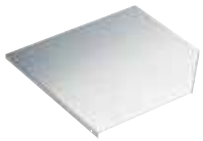
Accesorios

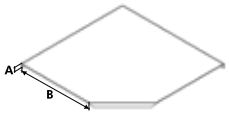
Curva de 90˚



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B	R
Para bandeja 35x100	CSU33061002	1	**39,55**	-	-	33	96	96
Para bandeja 35x150	CSU33061502	1	**40,79**	-	-	33	146	96
Para bandeja 35x200	CSU33062002	1	**43,60**	-	-	33	196	96
Para bandeja 35x300	CSU33063002	1	**50,53**	-	-	33	296	96
Para bandeja 60x70	CSU36060702	1	**38,31**	-	-	58	66	96
Para bandeja 60x100	CSU36061002	1	**39,17**	CSU86061004	**56,97**	58	96	96
Para bandeja 60x150	CSU36061502	1	**41,06**	CSU86061504	**63,67**	58	146	96
Para bandeja 60x200	CSU36062002	1	**43,92**	CSU86062004	**72,71**	58	196	96
Para bandeja 60x300	CSU36063002	1	**55,18**	CSU86063004	**84,23**	58	296	96
Para bandeja 60x400	CSU36064002	1	**85,21**	CSU86064004	**127,46**	58	396	96
Para bandeja 60x500	CSU36065002	1	**119,29**	CSU86065004	**143,54**	58	496	96
Para bandeja 60x600	CSU36066002	1	**137,95**	CSU86066004	**187,18**	58	596	96
Para bandeja 85x100	CSU38061002	1	**42,42**	CSU88061004	**69,35**	83	96	96
Para bandeja 85x150	CSU38061502	1	**45,34**	CSU88061504	**76,55**	83	146	96
Para bandeja 85x200	CSU38062002	1	**49,55**	CSU88062004	**86,93**	83	196	96
Para bandeja 85x300	CSU38063002	1	**62,98**	CSU88063004	**102,52**	83	296	96
Para bandeja 85x400	CSU38064002	1	**99,87**	CSU88064004	**143,80**	83	396	96
Para bandeja 85x500	CSU38065002	1	**137,25**	CSU88065004	**162,79**	83	496	96
Para bandeja 85x600	CSU38066002	1	**142,02**	CSU88066004	**212,17**	83	596	96

Tapa curva de 90˚





	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja ancho 70	CSU30060702	1	**15,59**	-	-	11	70
Para bandeja ancho 100	CSU30061002	1	**25,38**	CSU80061004	**30,67**	11	100
Para bandeja ancho 150	CSU30061502	1	**27,76**	CSU80061504	**42,30**	11	150
Para bandeja ancho 200	CSU30062002	1	**28,67**	CSU80062004	**42,69**	11	200
Para bandeja ancho 300	CSU30063002	1	**40,68**	CSU80063004	**51,89**	11	300
Para bandeja ancho 400	CSU30064002	1	**70,11**	CSU80064004	**79,21**	11	400
Para bandeja ancho 500	CSU30065002	1	**79,63**	CSU80065004	**92,95**	11	500
Para bandeja ancho 600	CSU30066002	1	**100,46**	CSU80066004	**108,47**	11	600

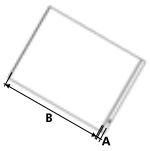
Stago KB. Bandejas metálicas

Accesorios

Cambio de nivel cóncavo

	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja 35x100	CSU33231002	1	**32,90**	-	-	33	96
Para bandeja 35x150	CSU33231502	1	**36,68**	-	-	33	146
Para bandeja 35x200	CSU33232002	1	**42,57**	-	-	33	196
Para bandeja 35x300	CSU33233002	1	**48,37**	-	-	33	296
Para bandeja 60x70	CSU36230702	1	**32,90**	-	-	58	66
Para bandeja 60x100	CSU36231002	1	**36,41**	CSU86231004	**65,63**	58	96
Para bandeja 60x150	CSU36231502	1	**41,17**	CSU86231504	**74,29**	58	146
Para bandeja 60x200	CSU36232002	1	**47,12**	CSU86232004	**85,04**	58	196
Para bandeja 60x300	CSU36233002	1	**54,97**	CSU86233004	**99,11**	58	296
Para bandeja 60x400	CSU36234002	1	**94,68**	CSU86234004	**181,24**	58	396
Para bandeja 60x500	CSU36235002	1	**132,55**	CSU86235004	**253,79**	58	496
Para bandeja 60x600	CSU36236002	1	**153,06**	CSU86236004	**293,77**	58	596
Para bandeja 85x100	CSU38231002	1	**39,39**	CSU88231004	**75,15**	83	96
Para bandeja 85x150	CSU38231502	1	**42,96**	CSU88231504	**82,34**	83	146
Para bandeja 85x200	CSU38232002	1	**48,64**	CSU88232004	**93,00**	83	196
Para bandeja 85x300	CSU38233002	1	**58,53**	CSU88233004	**111,89**	83	296
Para bandeja 85x400	CSU38234002	1	**106,14**	CSU88234004	**202,71**	83	396
Para bandeja 85x500	CSU38235002	1	**155,00**	CSU88235004	**296,80**	83	496
Para bandeja 85x600	CSU38236002	1	**156,03**	CSU88236004	**299,50**	83	596

Tapa cambio de nivel cóncavo

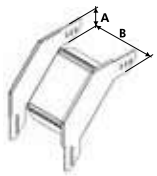


	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja ancho 70	CSU30230702	1	**27,64**	-	-	11	70
Para bandeja ancho 100	CSU30231002	1	**29,21**	CSU80231004	**53,34**	11	100
Para bandeja ancho 150	CSU30231502	1	**31,11**	CSU80231504	**56,97**	11	150
Para bandeja ancho 200	CSU30232002	1	**34,62**	CSU80232004	**63,52**	11	200
Para bandeja ancho 300	CSU30233002	1	**48,91**	CSU80233004	**89,37**	11	300
Para bandeja ancho 400	CSU30234002	1	**74,12**	CSU80234004	**135,52**	11	400
Para bandeja ancho 500	CSU30235002	1	**108,37**	CSU80235004	**198,18**	11	500
Para bandeja ancho 600	CSU30236002	1	**121,62**	CSU80236004	**222,90**	11	600

Stago KB. Bandejas metálicas

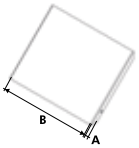
Accesorios

Cambio de nivel convexo



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja 35x100	CSU33221002	1	**32,90**	-	-	33	96
Para bandeja 35x150	CSU33221502	1	**36,68**	-	-	33	146
Para bandeja 35x200	CSU33222002	1	**42,57**	-	-	33	196
Para bandeja 35x300	CSU33223002	1	**48,37**	-	-	33	296
Para bandeja 60x70	CSU36220702	1	**32,90**	-	-	58	66
Para bandeja 60x100	CSU36221002	1	**36,41**	CSU86221004	**65,63**	58	96
Para bandeja 60x150	CSU36221502	1	**41,17**	CSU86221504	**74,29**	58	146
Para bandeja 60x200	CSU36222002	1	**47,12**	CSU86222004	**85,04**	58	196
Para bandeja 60x300	CSU36223002	1	**54,97**	CSU86223004	**99,11**	58	296
Para bandeja 60x400	CSU36224002	1	**94,68**	CSU86224004	**181,24**	58	396
Para bandeja 60x500	CSU36225002	1	**132,55**	CSU86225004	**253,79**	58	496
Para bandeja 60x600	CSU36226002	1	**153,06**	CSU86226004	**293,77**	58	596
Para bandeja 85x100	CSU38221002	1	**39,39**	CSU88221004	**75,15**	83	96
Para bandeja 85x150	CSU38221502	1	**42,96**	CSU88221504	**82,34**	83	146
Para bandeja 85x200	CSU38222002	1	**48,64**	CSU88222004	**93,00**	83	196
Para bandeja 85x300	CSU38223002	1	**58,53**	CSU88223004	**111,89**	83	296
Para bandeja 85x400	CSU38224002	1	**106,14**	CSU88224004	**202,71**	83	396
Para bandeja 85x500	CSU38225002	1	**155,00**	CSU88225004	**296,80**	83	496
Para bandeja 85x600	CSU38226002	1	**156,03**	CSU88226004	**299,50**	83	596

Tapa cambio de nivel convexo

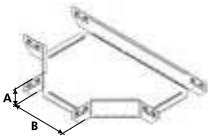


	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja ancho 70	CSU30220702	1	**27,64**	-	-	11	70
Para bandeja ancho 100	CSU30221002	1	**29,21**	CSU80221004	**53,34**	11	100
Para bandeja ancho 150	CSU30221502	1	**31,11**	CSU80221504	**56,97**	11	150
Para bandeja ancho 200	CSU30222002	1	**34,62**	CSU80222004	**63,52**	11	200
Para bandeja ancho 300	CSU30223002	1	**48,91**	CSU80223004	**89,37**	11	300
Para bandeja ancho 400	CSU30224002	1	**74,12**	CSU80224004	**135,52**	11	400
Para bandeja ancho 500	CSU30225002	1	**108,37**	CSU80225004	**198,18**	11	500
Para bandeja ancho 600	CSU30226002	1	**121,62**	CSU80226004	**222,90**	11	600

Stago KB. Bandejas metálicas

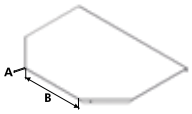
Accesorios

Derivación en “T”



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja 35x100	CSU33151002	1	**35,81**	-	-	33	96
Para bandeja 35x150	CSU33151502	1	**40,36**	-	-	33	146
Para bandeja 35x200	CSU33152002	1	**47,88**	-	-	33	196
Para bandeja 35x300	CSU33153002	1	**57,45**	-	-	33	296
Para bandeja 60x70	CSU36150702	1	**36,41**	-	-	58	66
Para bandeja 60x100	CSU36151002	1	**40,36**	CSU86151004	**66,44**	58	96
Para bandeja 60x150	CSU36151502	1	**44,47**	CSU86151504	**74,93**	58	146
Para bandeja 60x200	CSU36152002	1	**52,37**	CSU86152004	**87,86**	58	196
Para bandeja 60x300	CSU36153002	1	**70,44**	CSU86153004	**118,32**	58	296
Para bandeja 60x400	CSU36154002	1	**99,92**	CSU86154004	**177,62**	58	396
Para bandeja 60x500	CSU36155002	1	**113,18**	CSU86155004	**201,48**	58	496
Para bandeja 60x600	CSU36156002	1	**131,47**	CSU86156004	**234,58**	58	596
Para bandeja 85x100	CSU38151002	1	**45,07**	CSU88151004	**80,29**	83	96
Para bandeja 85x150	CSU38151502	1	**49,45**	CSU88151504	**88,46**	83	146
Para bandeja 85x200	CSU38152002	1	**56,32**	CSU88152004	**98,30**	83	196
Para bandeja 85x300	CSU38153002	1	**73,90**	CSU88153004	**131,96**	83	296
Para bandeja 85x400	CSU38154002	1	**103,33**	CSU88154004	**183,84**	83	396
Para bandeja 85x500	CSU38155002	1	**122,54**	CSU88155004	**218,03**	83	496
Para bandeja 85x600	CSU38156002	1	**138,33**	CSU88156004	**246,75**	83	596

Tapa derivación en “T”

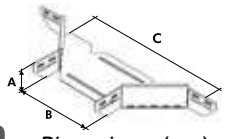


	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja ancho 70	CSU30150702	1	**25,80**	-	-	11	70
Para bandeja ancho 100	CSU30151002	1	**31,48**	CSU80151004	**50,48**	11	100
Para bandeja ancho 150	CSU30151502	1	**36,20**	CSU80151504	**58,21**	11	150
Para bandeja ancho 200	CSU30152002	1	**40,85**	CSU80152004	**65,79**	11	200
Para bandeja ancho 300	CSU30153002	1	**56,91**	CSU80153004	**91,38**	11	300
Para bandeja ancho 400	CSU30154002	1	**68,93**	CSU80154004	**117,45**	11	400
Para bandeja ancho 500	CSU30155002	1	**75,79**	CSU80155004	**129,25**	11	500
Para bandeja ancho 600	CSU30156002	1	**101,54**	CSU80156004	**173,23**	11	600

Stago KB. Bandejas metálicas

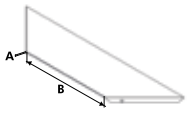
Accesorios

Derivación semi “T”



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja 35x100	CSU33071002	1	**31,97**	-	-	33	96	300
Para bandeja 35x150	CSU33071502	1	**33,76**	-	-	33	146	350
Para bandeja 35x200	CSU33072002	1	**37,87**	-	-	33	196	400
Para bandeja 35x300	CSU33073002	1	**47,39**	-	-	33	296	500
Para bandeja 60x70	CSU36070702	1	**31,82**	-	-	58	66	270
Para bandeja 60x100	CSU36071002	1	**32,56**	CSU86071004	**48,91**	58	96	300
Para bandeja 60x150	CSU36071502	1	**35,81**	CSU86071504	**52,53**	58	146	350
Para bandeja 60x200	CSU36072002	1	**38,95**	CSU86072004	**57,13**	58	196	400
Para bandeja 60x300	CSU36073002	1	**48,42**	CSU86073004	**71,09**	58	296	500
Para bandeja 60x400	CSU36074002	1	**54,00**	CSU86074004	**67,46**	58	396	600
Para bandeja 60x500	CSU36075002	1	**59,56**	CSU86075004	**74,44**	58	496	700
Para bandeja 60x600	CSU36076002	1	**65,14**	CSU86076004	**81,37**	58	596	800
Para bandeja 85x100	CSU38071002	1	**41,88**	CSU88071004	**61,57**	83	96	300
Para bandeja 85x150	CSU38071502	1	**44,36**	CSU88071504	**65,30**	83	146	350
Para bandeja 85x200	CSU38072002	1	**48,20**	CSU88072004	**70,98**	83	196	400
Para bandeja 85x300	CSU38073002	1	**60,86**	CSU88073004	**89,54**	83	296	500
Para bandeja 85x400	CSU38074002	1	**72,01**	CSU88074004	**90,03**	83	396	600
Para bandeja 85x500	CSU38075002	1	**83,15**	CSU88075004	**103,93**	83	496	700
Para bandeja 85x600	CSU38076002	1	**94,30**	CSU88076004	**117,89**	83	596	800

Tapa derivación semi “T”

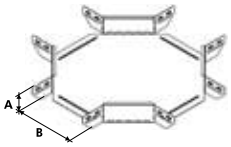


	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja ancho 70	CSU30070702	1	**20,88**	-	-	11	70
Para bandeja ancho 100	CSU30071002	1	**22,62**	CSU80071004	**41,17**	11	100
Para bandeja ancho 150	CSU30071502	1	**23,80**	CSU80071504	**43,66**	11	150
Para bandeja ancho 200	CSU30072002	1	**25,38**	CSU80072004	**46,53**	11	200
Para bandeja ancho 300	CSU30073002	1	**32,56**	CSU80073004	**59,68**	11	300
Para bandeja ancho 400	CSU30074002	1	**37,01**	CSU80074004	**46,26**	11	400
Para bandeja ancho 500	CSU30075002	1	**40,36**	CSU80075004	**50,48**	11	500
Para bandeja ancho 600	CSU30076002	1	**45,07**	CSU80076004	**56,32**	11	600

Stago KB. Bandejas metálicas

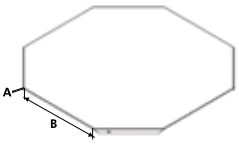
Accesorios

Derivación en cruz



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja 35x100	CSU33161002	1	**41,66**	-	-	33	96
Para bandeja 35x150	CSU33161502	1	**47,51**	-	-	33	146
Para bandeja 35x200	CSU33162002	1	**56,91**	-	-	33	196
Para bandeja 35x300	CSU33163002	1	**69,74**	-	-	33	296
Para bandeja 60x70	CSU36160702	1	**43,28**	-	-	58	66
Para bandeja 60x100	CSU36161002	1	**44,14**	CSU86161004	**72,87**	58	96
Para bandeja 60x150	CSU36161502	1	**50,31**	CSU86161504	**83,05**	58	146
Para bandeja 60x200	CSU36162002	1	**60,38**	CSU86162004	**99,65**	58	196
Para bandeja 60x300	CSU36163002	1	**94,30**	CSU86163004	**137,10**	58	296
Para bandeja 60x400	CSU36164002	1	**110,42**	CSU86164004	**182,43**	58	396
Para bandeja 60x500	CSU36165002	1	**131,14**	CSU86165004	**216,57**	58	496
Para bandeja 60x600	CSU36166002	1	**145,91**	CSU86166004	**241,02**	58	596
Para bandeja 85x100	CSU38161002	1	**48,96**	CSUZ8161004	**80,78**	83	96
Para bandeja 85x150	CSU38161502	1	**56,00**	CSUZ8161504	**92,41**	83	146
Para bandeja 85x200	CSU38162002	1	**67,36**	CSUZ8162004	**111,23**	83	196
Para bandeja 85x300	CSU38163002	1	**105,12**	CSUZ8163004	**173,61**	83	296
Para bandeja 85x400	CSU38164002	1	**128,54**	CSUZ8164004	**212,30**	83	396
Para bandeja 85x500	CSU38165002	1	**165,72**	CSUZ8165004	**273,70**	83	496
Para bandeja 85x600	CSU38166002	1	**177,23**	CSUZ8166004	**292,79**	83	596

Tapa derivación en cruz

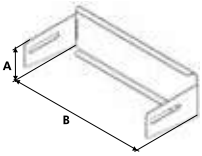


	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja ancho 70	CSU30160702	1	**32,90**	-	-	11	70
Para bandeja ancho 100	CSU30161002	1	**37,33**	CSU80161004	**55,02**	11	100
Para bandeja ancho 150	CSU30161502	1	**43,06**	CSU80161504	**63,52**	11	150
Para bandeja ancho 200	CSU30162002	1	**46,75**	CSU80162004	**68,98**	11	200
Para bandeja ancho 300	CSU30163002	1	**57,72**	CSU80163004	**85,26**	11	300
Para bandeja ancho 400	CSU30164002	1	**79,58**	CSU80164004	**117,67**	11	400
Para bandeja ancho 500	CSU30165002	1	**106,14**	CSU80165004	**156,57**	11	500
Para bandeja ancho 600	CSU30166002	1	**109,77**	CSU80166004	**162,25**	11	600

Stago KB. Bandejas metálicas

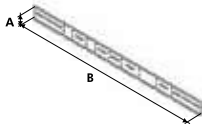
Accesorios

Tapa final



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja 35x100	CSU33181004	1	**4,65**	-	-	33	96
Para bandeja 35x150	CSU33181504	1	**6,06**	-	-	33	146
Para bandeja 35x200	CSU33182004	1	**7,03**	-	-	33	196
Para bandeja 35x300	CSU33183004	1	**8,44**	-	-	33	296
Para bandeja 60x70	CSU36180704	1	**4,01**	-	-	58	66
Para bandeja 60x100	CSU36181004	1	**5,09**	CSU86041000	**8,93**	58	96
Para bandeja 60x150	CSU36181504	1	**6,44**	CSU86041500	**11,41**	58	146
Para bandeja 60x200	CSU36182004	1	**7,30**	CSU86042000	**13,31**	58	196
Para bandeja 60x300	CSU36183004	1	**8,66**	CSU86043000	**15,59**	58	296
Para bandeja 60x400	CSU36184004	1	**9,25**	CSU86044000	**16,94**	58	396
Para bandeja 60x500	CSU36185004	1	**10,50**	CSU86045000	**19,04**	58	496
Para bandeja 60x600	CSU36186004	1	**11,14**	CSU86046000	**20,07**	58	596
Para bandeja 85x100	CSU38181004	1	**5,85**	CSU88041000	**10,50**	83	96
Para bandeja 85x150	CSU38181504	1	**7,03**	CSU88041500	**12,82**	83	146
Para bandeja 85x200	CSU38182004	1	**8,33**	CSU88042000	**14,98**	83	196
Para bandeja 85x300	CSU38183004	1	**9,25**	CSU88043000	**16,94**	83	296
Para bandeja 85x400	CSU38184004	1	**11,26**	CSU88044000	**17,85**	83	396
Para bandeja 85x500	CSU38185004	1	**12,12**	CSU88045000	**19,26**	83	496
Para bandeja 85x600	CSU38186004	1	**12,93**	CSU88046000	**20,61**	83	596

Reducciones

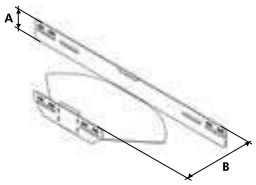


	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja de ala 35	CSU08940350	10	**22,62**	-	-	40	605
Para bandeja de ala 60	CSU08940000	10	**24,13**	CSU88940000	**43,82**	65	605
Para bandeja de ala 60	CSU08960000	10	**27,10**	CSU88960000	**49,18**	65	957
Para bandeja de ala 85	CSU08940850	10	**25,59**	CSU88940850	**46,53**	90	605
Para bandeja de ala 85	CSU08960850	10	**28,62**	CSU88960850	**51,77**	90	957

Stago KB. Bandejas metálicas

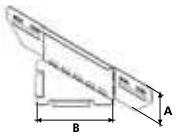
Accesorios

Curva ajustable



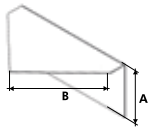
	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja 35x100	CSU33521002	1	**25,38**	-	-	33	98
Para bandeja 35x150	CSU33521502	1	**27,76**	-	-	33	148
Para bandeja 35x200	CSU33522002	1	**28,67**	-	-	33	198
Para bandeja 35x300	CSU33523002	1	**40,68**	-	-	33	298
Para bandeja 60x70	CSU36520702	1	**15,59**	-	-	58	68
Para bandeja 60x100	CSU36521002	1	**25,38**	CSU86521004	**31,70**	58	98
Para bandeja 60x150	CSU36521502	1	**27,76**	CSU86521504	**35,81**	58	148
Para bandeja 60x200	CSU36522002	1	**28,67**	CSU86522004	**87,64**	58	198
Para bandeja 60x300	CSU36523002	1	**40,68**	CSU86523004	**125,56**	58	298
Para bandeja 60x400	CSU36524002	1	**70,11**	CSU86524004	**38,90**	58	398
Para bandeja 60x500	CSU36525002	1	**79,63**	CSU86525004	**61,13**	58	498
Para bandeja 60x600	CSU36526002	1	**100,46**	CSU86526004	**135,42**	58	598
Para bandeja 85x100	CSU38521002	1	**29,21**	CSU88521004	**32,69**	83	98
Para bandeja 85x150	CSU38521502	1	**31,11**	CSU88521504	**47,91**	83	184
Para bandeja 85x200	CSU38522002	1	**34,62**	CSU88522004	**99,54**	83	198
Para bandeja 85x300	CSU38523002	1	**48,91**	CSU88523004	**36,52**	83	298
Para bandeja 85x400	CSU38524002	1	**74,12**	CSU88524004	**43,28**	83	398
Para bandeja 85x500	CSU38525002	1	**108,37**	CSU88525004	**92,68**	83	498
Para bandeja 85x600	CSU38526002	1	**121,62**	CSU88526004	**152,03**	83	598

Ángulo universal



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para bandeja de ala 35	CSU33110002	1	**17,31**	-	-	33	142
Para bandeja de ala 60	CSU36110002	1	**17,31**	CSU86110004	**21,64**	58	142
Para bandeja de ala 85	CSU38110002	1	**20,66**	CSU88110004	**25,80**	83	142

Tapa ángulo universal



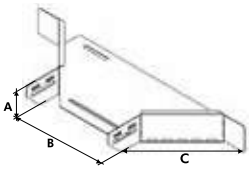
	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B
Para todas las medidas	CSU08980000	1	**9,52**	CSU88980000	**11,85**	58	100

3

Stago KB. Bandejas metálicas

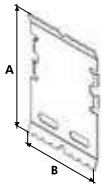
Accesorios

Salida vertical



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja 35x100	CSU33241002	1	**32,90**	-	-	33	98	100
Para bandeja 35x150	CSU33241502	1	**36,68**	-	-	33	148	100
Para bandeja 35x200	CSU33242002	1	**42,57**	-	-	33	198	100
Para bandeja 35x300	CSU33243002	1	**48,37**	-	-	33	298	100
Para bandeja 60x70	CSU36240702	1	**32,90**	-	-	58	68	100
Para bandeja 60x100	CSU36241002	1	**36,41**	CSU86241002	**45,50**	58	98	100
Para bandeja 60x150	CSU36241502	1	**41,17**	CSU86241502	**51,45**	58	148	100
Para bandeja 60x200	CSU36242002	1	**47,12**	CSU86242002	**58,87**	58	198	100
Para bandeja 60x300	CSU36243002	1	**54,97**	CSU86243002	**68,71**	58	298	100
Para bandeja 60x400	CSU36244002	1	**94,68**	CSU86244002	**118,38**	58	398	100
Para bandeja 60x500	CSU36245002	1	**132,55**	CSU86245002	**165,65**	58	498	100
Para bandeja 60x600	CSU36246002	1	**153,06**	CSU86246002	**191,30**	58	598	100
Para bandeja 85x100	CSU38241002	1	**39,39**	CSU88241002	**49,23**	83	98	100
Para bandeja 85x150	CSU38241502	1	**42,96**	CSU88241502	**53,66**	83	184	100
Para bandeja 85x200	CSU38242002	1	**48,64**	CSU88242002	**60,76**	83	198	100
Para bandeja 85x300	CSU38243002	1	**58,53**	CSU88243002	**73,14**	83	298	100
Para bandeja 85x400	CSU38244002	1	**106,14**	CSU88244002	**132,65**	83	398	100
Para bandeja 85x500	CSU38245002	1	**155,00**	CSU88245002	**193,74**	83	498	100
Para bandeja 85x600	CSU38246002	1	**156,03**	CSU88246002	**195,04**	83	598	100

Fijación rápida de accesorios

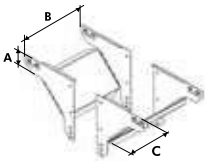


	Sendzimir			Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
Para ala 60	CSU08856050	20	**0,71**	60	38

Stago KB. Bandejas metálicas

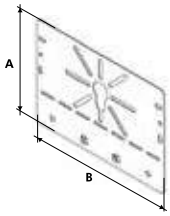
Accesorios

T vertical



	Sendzimir			Zinc+		Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja 35x100	CSU33211002	1	**49,34**	-	-	33	96	A+100
Para bandeja 35x150	CSU33211502	1	**55,02**	-	-	33	146	A+100
Para bandeja 35x200	CSU33212002	1	**63,89**	-	-	33	196	A+100
Para bandeja 35x300	CSU33213002	1	**72,50**	-	-	33	296	A+100
Para bandeja 60x70	CSU36210702	1	**49,34**	-	-	58	66	A+100
Para bandeja 60x100	CSU36211002	1	**54,59**	CSU86211002	**68,27**	58	96	A+100
Para bandeja 60x150	CSU36211502	1	**61,73**	CSU86211502	**77,15**	58	146	A+100
Para bandeja 60x200	CSU36212002	1	**70,65**	CSU86212002	**88,29**	58	196	A+100
Para bandeja 60x300	CSU36213002	1	**82,45**	CSU86213002	**103,06**	58	296	A+100
Para bandeja 60x400	CSU36214002	1	**142,07**	CSU86214002	**177,56**	58	396	A+100
Para bandeja 60x500	CSU36215002	1	**198,82**	CSU86215002	**248,49**	58	496	A+100
Para bandeja 60x600	CSU36216002	1	**229,56**	CSU86216002	**286,96**	58	596	A+100
Para bandeja 85x100	CSU38211002	1	**59,02**	CSU88211002	**73,80**	83	96	A+100
Para bandeja 85x150	CSU38211502	1	**64,38**	CSU88211502	**80,51**	83	146	A+100
Para bandeja 85x200	CSU38212002	1	**72,93**	CSU88212002	**91,16**	83	196	A+100
Para bandeja 85x300	CSU38213002	1	**87,81**	CSU88213002	**109,72**	83	296	A+100
Para bandeja 85x400	CSU38214002	1	**159,16**	CSU88214002	**198,99**	83	396	A+100
Para bandeja 85x500	CSU38215002	1	**232,47**	CSU88215002	**290,58**	83	496	A+100
Para bandeja 85x600	CSU38216002	1	**234,04**	CSU88216002	**292,59**	83	596	A+100

Placa soporte accesorios



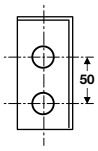
	Sendzimir			Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
Para todas las medidas	CSU08090109	10	**5,78**	60	38

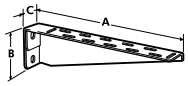
Stago KB. Bandejas metálicas

Accesorios

Soporte horizontal “FR”

45 51 1XX





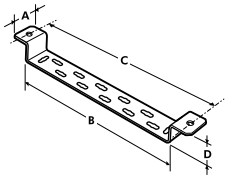
Plantilla de corte

	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551110	10	**7,40**	CSU4548110	10	**9,94**	144	82	42
Para bandeja ancho 150	4551115	10	**8,32**	CSU4548115	10	**12,80**	194	82	42
Para bandeja ancho 200	4551120	10	**9,46**	CSU4548120	10	**13,33**	244	82	42
Para bandeja ancho 300	4551130	10	**11,52**	CSU4548130	10	**15,82**	344	82	42
Para bandeja ancho 400	4551140	5	**16,48**	CSU4548140SP	5	**22,75**	444	130	42
Para bandeja ancho 500	4551150	5	**18,81**	CSU4548150SP	5	**29,83**	544	130	42
Para bandeja ancho 600	4551160	5	**22,75**	CSU4548160SP	4	**33,56**	644	130	42

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
También disponible en acabados inoxidable. **Ver página 3/80.**

Soporte vertical-suspensión “FR”

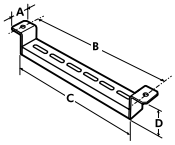
45 51 3XX



	Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4551310	10	**7,13**	4555310	10	**21,27**	50	150	185	38
Para bandeja ancho 150	4551315	10	**7,73**	4555315	10	**23,32**	50	200	235	38
Para bandeja ancho 200	4551320	10	**8,48**	4555320	10	**28,18**	50	250	285	38
Para bandeja ancho 300	4551330	10	**9,62**	4555330	10	**32,73**	50	350	385	38
Para bandeja ancho 400	4551340	5	**11,99**	4555340	5	**44,90**	50	450	485	38
Para bandeja ancho 500	4551350	5	**16,18**	4555350	5	**65,30**	50	550	585	38
Para bandeja ancho 600	4551360	5	**18,48**	4555360	5	**78,34**	50	650	685	38

Soporte suspensión reforzado

45 51 6XX



	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 200	4551620	4	**13,58**	CSU4558620	4	**22,08**	41,75	267,5	240	60
Para bandeja ancho 300	4551630	4	**17,15**	CSU4558630	4	**26,61**	41,75	347,5	320	60
Para bandeja ancho 400	4551640	4	**22,67**	CSU4558640	4	**32,36**	41,75	467,5	440	60
Para bandeja ancho 500	4551650	4	**23,37**	CSU4558650	4	**38,25**	41,75	547,5	520	60
Para bandeja ancho 600	4551660	4	**29,05**	CSU4558660	4	**47,07**	41,75	667,5	640	60

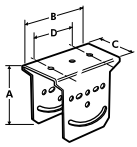
Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Soporte reversible para uso vertical cambiando la posición de las patas.

Stago KB. Bandejas metálicas

Accesorios

Soporte basculante

45 51 410

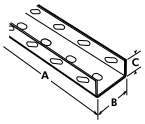


Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)			
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
4551410	4	**10,97**	CSU4548410	4	**15,74**	116	150	60	100

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Su exclusivo diseño permite la suspensión de sistemas de bandeja en horizontal fijadas, tanto de techo como de superficies con inclinaciones distintas a 90°, por ejemplo túneles, bóvedas, etc.
También disponible en acabados inoxidable. **Ver página 3/81.**

Perfil en "U"

45 51 420

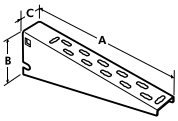


Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B	C
4551420	4	**23,24**	CSU4548420	4	**34,15**	1.000	55	30
4551425 (1)	4	**23,24**	-	-	**-**	2.000	55	30

(1) Para cortar a una longitud máxima de 1 m.
Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Para una correcta fijación de los mismos y al objeto de soportar las cargas máximas admisibles, se deben montar los perfiles en "U" de forma que los oblongos laterales formen un ángulo de 45° con respecto a la horizontal.
También disponible en acabados inoxidable. **Ver página 3/81.**

Consola "FR"

45 51 9XX



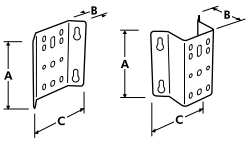
	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551910	10	**8,01**	CSU4548910	10	**10,33**	160	87	50
Para bandeja ancho 150	4551915	10	**8,76**	CSU4548915	10	**13,25**	210	87	50
Para bandeja ancho 200	4551920	10	**9,79**	CSU4548920	10	**13,74**	260	87	50
Para bandeja ancho 300	4551930	10	**12,39**	CSU4548930	10	**16,40**	360	94	50
Para bandeja ancho 400	4551940	4	**14,93**	CSU4548940	4	**23,26**	460	100	50
Para bandeja ancho 500	4551950	4	**17,48**	CSU4548950	4	**27,37**	560	110	50
Para bandeja ancho 600	4551960	2	**22,02**	CSU4548960	2	**32,68**	660	110	50

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
También disponible en acabados inoxidable. **Ver página 3/81.**

Base soporte

CSU4552090

CSU4552095



Sendzimir			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/m	A	B	C
CSU4551090 (1)	2	**25,16**	165	30	150
CSU4551095 (2)	2	**36,74**	165	85	140

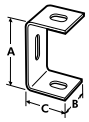
(1) Para esquina interior.
(2) Para esquina exterior.

Stago KB. Bandejas metálicas

Accesorios

Soporte en “C”

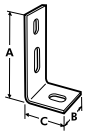
45 51 440



Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551440	10	**4,22**	4555440	10	**7,52**	70	36	39

Soporte suspensión en “L”

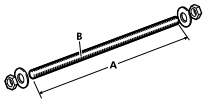
45 51 450



Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551450	10	**4,22**	4555450	10	**7,52**	104	36	39

Conjunto varilla

45 51 4XX



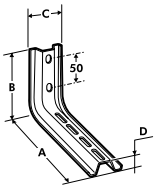
	Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	Carga (kg)
M6-10 longitud 1 m	4551467	10	**6,33**	-	-	-	1.000	M-6	100
M8-05 longitud 0,5 m	4551470	10	**4,70**	4555470	10	**15,04**	500	M-8	100
M8-10 longitud 1 m	4551480	10	**7,90**	4555480	10	**27,91**	1.000	M-8	100
Conector varilla M6	4551481	50	**3,08**	-	-	-	500	M-6	100
Conector varilla M8	4551482	50	**3,46**	-	-	-	1.000	M-6	100

Se suministran completos.

Soporte omega horizontal “FR”

(1)
CSU4550365

45 50 3XX



	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4550310	10	**6,27**	CSU4558310	10	**8,39**	150	131	50	23
Para bandeja ancho 150	4550315	10	**7,30**	CSU4558315	10	**9,23**	200	131	50	23
Para bandeja ancho 200	4550320	10	**8,59**	CSU4558320	10	**10,31**	250	131	50	23
Para bandeja ancho 300	4550330	10	**10,64**	CSU4558330	10	**15,30**	350	131	50	23
Péndulo omega 600	CSU4550360 (2)	5	**19,31**	-	-	-	610	131	50	23
Refuerzo antiaplastamiento	CSU4550365 (1)	10	**2,22**	-	-	-	-	75	20	20

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
(1) Refuerzo antiaplastamiento. Se suministra junto con el soporte omega horizontal “FR”.
(2) Válido solamente para instalación en tipo péndulo.

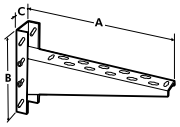
Life Is On Schneider Electric

Stago KB. Bandejas metálicas

Accesorios

45 51 2XX

Conjunto soporte horizontal “FR”

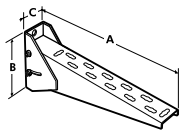


	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551210	2	**11,09**	162	200	55
Para bandeja ancho 150	4551215	2	**12,55**	212	200	55
Para bandeja ancho 200	4551220	2	**14,56**	262	200	55
Para bandeja ancho 300	4551230	2	**16,13**	362	200	55
Para bandeja ancho 400	4551240	2	**19,80**	462	200	55
Para bandeja ancho 500	4551250	2	**25,16**	562	200	55
Para bandeja ancho 600	4551260	2	**29,97**	662	200	55

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
También disponible en acabado inoxidable. Consultar disponibilidad.

45 51 5XX

Conjunto soporte orientable “FR”

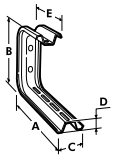


	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551510	2	**15,52**	CSU4558510	2	**28,08**	162	140	55
Para bandeja ancho 150	4551515	2	**17,15**	CSU4558515	2	**30,94**	212	140	55
Para bandeja ancho 200	4551520	2	**18,50**	CSU4558520	2	**31,48**	262	140	55
Para bandeja ancho 300	4551530	2	**25,92**	CSU4558530	2	**34,08**	362	140	55
Para bandeja ancho 400	4551540	2	**29,32**	CSU4558540	2	**41,01**	462	140	55
Para bandeja ancho 500	4551550	2	**34,19**	CSU4558550	2	**45,07**	562	140	55
Para bandeja ancho 600	4551560	2	**37,98**	CSU4558560	2	**47,83**	662	140	55

Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
También disponible en acabado inoxidable. Consultar disponibilidad.

45 50 4XX

Soporte omega suspensión “FR”



	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)				
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E
Para bandeja ancho 100	4550410	4	**10,64**	CSU4558410	4	**16,09**	153	196	50	23	131
Para bandeja ancho 150	4550415	4	**11,99**	CSU4558415	4	**17,51**	204	196	50	23	131
Para bandeja ancho 200	4550420	4	**12,75**	CSU4558420	4	**18,95**	252	196	50	23	131
Para bandeja ancho 300	4550430	4	**14,37**	CSU4558430	4	**22,19**	357	196	50	23	131

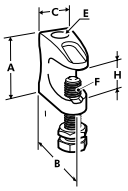
Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
(1) Refuerzo antiaplastamiento. Se suministra junto con el soporte omega suspensión “FR”.

Stago KB. Bandejas metálicas

Accesorios

Grapa tornillo viga

45 71 4XX

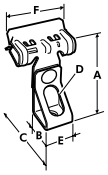


	Cincado			Dimensiones (mm)							
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	F	H	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa tornillo viga 8	4571408	10	**15,59**	36	38	18	12,8	∅ 9	M8	19	10
Grapa tornillo viga 10	4571410	10	**15,59**	41,5	44,5	21	17	∅ 11	M10	20	10

Para suspensión a viga de elementos utilizando varilla roscada.
Material: acero cincado.

Grapa horizontal de suspensión

45 71 41X

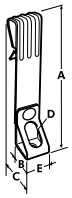


	Fosfatado-ZN			Dimensiones (mm)						
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	F	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa horizontal viga 6	4571416	20	**4,43**	5	21	46	6	19	40	4-10
Grapa horizontal viga 8	4571418	20	**4,43**	50	21	46	8	19	40	4-10

Material: acero con acabado superficial anticorrosivo.

Grapa vertical de suspensión

45 71 43X

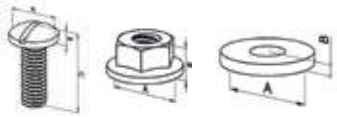


	Fosfatado-ZN			Dimensiones (mm)					
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa vertical viga 6	4571436	20	**5,24**	92	21	33	6	19	4-10
Grapa vertical viga 8	4571438	20	**5,24**	92	21	33	8	19	4-10

Material: acero con acabado superficial anticorrosivo.

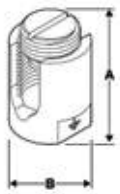
Stago KB. Bandejas metálicas
Accesorios

Pasador y tornillos fijación



	Cincado			Cincado lamelar			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Tornillo M6 x 10	CSU08462000	100	**0,32**	CSU08462020	100	**0,44**	CSU08460400	100	**0,81**	13	3	13,5
Tuerca M6	CSU08461000	100	**0,37**	CSU08461020	100	**0,37**	CSU08180400	100	**0,71**	13	5,8	-
Tornillo M6 x 16	CSU08463000	100	**0,37**	-	-	**-**	-	-	**-**	13	3	19,5
Arandela M6	CSU08190000	100	**0,27**	CSU08190020	100	**0,32**	CSU08190400	100	**0,59**	14	0,8	-

Borne de puesta a tierra



45 71 310

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	Máx. capacidad (mm²)
4571310	10	**9,56**	29	24	1 x 70

Performa. Bandejas de rejilla

Características generales

- Performa es la gama de bandejas de rejilla de Schneider Electric que se distingue por su especial diseño con doble varilla transversal. Diseñadas para soportar cargas muy pesadas (hasta 180 kg/m según modelos) permiten la colocación de soportes separados a 2 m
- Se fabrica con alambres de acero al carbono y en acero inoxidable, confiriendo a sus soldaduras una óptima consistencia y a su estructura la facilidad de manejo
- Performa está disponible en tres acabados cada uno de ellos identificado por un color:

Cincado - Color azul
Zinc+ - Color gris (sustituto mejorado del galvanizado en caliente)
Acero inoxidable - Color verde

Propiedades

Longitud estándar: 3 metros para todos los acabados
Propiedades eléctricas: con continuidad eléctrica
Propiedades mecánicas: resistencia al impacto 20 J

Dispone de una amplia gama de accesorios rápidos que facilitan la instalación porque no requieren de útiles, manteniendo la calidad y la robustez de los accesorios tradicionales.

Campo de aplicación

Aplicaciones por acabado:
Cincado: para instalaciones en lugares con agresividad moderada o media
Acabado Zinc+: para instalaciones en lugares con agresividad alta o severa
Inoxidable: para instalaciones en lugares con agresividad severa, especialmente para la industria química y la alimentaria

Acabado Zinc+

- Nuevo acabado anticorrosión para bandejas, soportería y accesorios, más resistente que el galvanizado en caliente
- Toda la gama Zinc+ obtiene la mayor clasificación posible en resistencia a la corrosión: **clase 8, la más alta del mercado en toda la gama**

Performa-Eco

- La gama de bandejas Performa-Eco (Palt) presentan una excelente capacidad de carga (hasta 90 Kg/m según modelos), permiten la colocación de soportes separados a 1,5 m

- En las medidas de anchura 300 mm y superior presentan su característico doble hilo transversal

Hay que destacar que el diseño de la soportería hace posible que muchos accesorios puedan servir tanto por la bandeja de metal como por la bandeja de rejilla.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado cincado. Tabla de elección

Acabado cincado

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia [1]	CSU4511050	4511110	4511115	4511120	4511130	4511206	4511210	4511215
	P.V.R.	**8,98 €/m**	**10,44 €/m**	**13,52 €/m**	**15,90 €/m**	**21,37 €/m**	**10,82 €/m**	**13,42 €/m**	**15,90 €/m**
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	Ref. Eco [2]	–	CSU4581110	CSU4581115	CSU4581120	CSU4581130	CSU4581206	CSU4581210	CSU4581215
	P.V.R.	–	**8,98 €/m**	**11,68 €/m**	**13,69 €/m**	**18,34 €/m**	**9,36 €/m**	**11,58 €/m**	**13,69 €/m**
Tapa									
Tapa para bandeja	Referencia	–	4541110	4541115	4541120	4541130	4541106	4541110	4541115
	Unidades		4 m	4 m	4 m	4 m	8 m	4 m	4 m
	P.V.R.		**9,78 €/m**	**11,35 €/m**	**14,00 €/m**	**21,78 €/m**	**8,54 €/m**	**9,78 €/m**	**11,35 €/m**
Uniones									
Brida de unión	Referencia	4561110 [3]					4561110		
	Unidades	50 uds.					50 uds.		
	P.V.R.	**1,79 €/ud.**					**1,79 €/ud.**		
Unión lateral	Referencia	4561200					–		
	Unidades	25 uds.							
	P.V.R.	**2,06 €/ud.**							
Unión lateral rápida	Referencia	4530135					4530200		
	Unidades	30 uds.					30 uds.		
	P.V.R.	**1,79 €/ud.**					**2,00 €/ud.**		
Brida para curvas rápidas	Referencia	4530900					4530900		
	Unidades	100 uds.					100 uds.		
	P.V.R.	**1,46 €/ud.**					**1,46 €/ud.**		
Unión extensible	Referencia	4561150					4561150		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**3,52 €/ud.**					**3,52 €/ud.**		
Accesorios									
Tabique separador	Referencia	4571510					–		
	Unidades	24 m							
	P.V.R.	**6,32 €/m**							
Fijación rápida tapa Performa	Referencia	–	4530800				–		
	Unidades		50 uds.						
	P.V.R.		**1,19 €/ud.**						
Salidas de cables y F.O.	Referencia	–	4530700				–		
	Unidades		10 uds.						
	P.V.R.		**3,62 €/ud.**						
Borne puesta a tierra	Referencia	4571310					4571310		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**9,56 €/ud.**					**9,56 €/ud.**		

(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.
(3) Recomendado como unión central para anchos de:
150 y 200: 1 unidad
300 y 400: 2 unidades
500 y 600: 3 unidades
Nota: Longitud de bandejas y tabiques: 3 m. Longitud de tapas: 2 m.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado cincado. Tabla de elección

	70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
	4511220 **19,80 €/m** 6 m CSU4581220 **16,99 €/m**	4511230 **28,35 €/m** 6 m CSU4581230 **24,34 €/m**	4511240 **36,35 €/m** 6 m CSU4581240 **31,21 €/m**	4511250 **44,41 €/m** 6 m CSU4581250 **38,08 €/m**	4511260 **51,88 €/m** 6 m CSU4581260 **44,52 €/m**	4511320 **29,58 €/m** 6 m CSU4581320 **25,42 €/m**	4511330 **36,62 €/m** 6 m CSU4581330 **31,48 €/m**	4511340 **45,22 €/m** 6 m CSU4581340 **38,84 €/m**	4511350 **52,30 €/m** 6 m CSU4581350 **44,90 €/m**	4511360 **58,59 €/m** 6 m CSU4581360 **50,30 €/m**
	4541120 4 m **14,00 €/m**	4541130 4 m **21,78 €/m**	4541140 4 m **30,05 €/m**	4541150 4 m **39,40 €/m**	4541160 4 m **49,01 €/m**	4541120 4 m **14,00 €/m**	4541130 4 m **21,78 €/m**	4541140 4 m **30,05 €/m**	4541150 4 m **39,40 €/m**	4541160 4 m **49,01 €/m**

4561110 (3) 50 uds. **1,79 €/ud.**	4561110 (3) 50 uds. **1,79 €/ud.**
4561205 25 uds. **2,11 €/ud.**	4561205 25 uds. **2,11 €/ud.**
4530200 30 uds. **2,00 €/ud.**	4530200 30 uds. **2,00 €/ud.**
4530900 100 uds. **1,46 €/ud.**	4530900 100 uds. **1,46 €/ud.**
4561150 10 uds. **3,52 €/ud.**	4561150 10 uds. **3,52 €/ud.**

4571520 24 m **7,35 €/m**	4571530 24 m **11,08 €/m**
4530800 50 uds. **1,19 €/ud.**	4530800 50 uds. **1,19 €/ud.**
4530700 10 uds. **3,62 €/ud.**	4530700 10 uds. **3,62 €/ud.**
4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**	4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado cincado. Tabla de elección

Acabado cincado

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia [1]	CSU4511050	4511110	4511115	4511120	4511130	4511206	4511210	4511215
	P.V.R.	**8,98 €/m**	**10,44 €/m**	**13,52 €/m**	**15,90 €/m**	**21,37 €/m**	**10,82 €/m**	**13,42 €/m**	**15,90 €/m**
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	Ref. Eco [2]	–	CSU4581110	CSU4581115	CSU4581120	CSU4581130	CSU4581206	CSU4581210	CSU4581215
	P.V.R.	–	**8,98 €/m**	**11,68 €/m**	**13,69 €/m**	**18,34 €/m**	**9,36 €/m**	**11,58 €/m**	**13,69 €/m**
Accesorios									
Placa derivación tubos	Referencia	4571315					4571315		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**5,14 €/ud.**					**5,14 €/ud.**		
Soporte sujeción y suspensión	Referencia			Simple 4571120	Doble 4571130		Simple 4571120		
	Unidades			10 uds.	5 uds.		10 uds.		
	P.V.R.			**6,93 €/ud.**	**13,31 €/ud.**		**6,93 €/ud.**		
Soporte OEM	Referencia	CSU4571725			–		CSU4571725	CSU4571725	
	Unidades	10 uds.					10 uds.	10 uds.	
	P.V.R.	**4,97 €/ud.**					**4,97 €/ud.**	**4,97 €/ud.**	
Suspensión central	Referencia	–	4551430				4551430		
	Unidades		30 uds.				30 uds.		
	P.V.R.		**1,57 €/ud.**				**1,57 €/ud.**		
Sujeción rápida a perfil	Referencia	–	4530300				4530100		
	Unidades		50 uds.				25 uds.		
	P.V.R.		**2,87 €/ud.**				**4,11 €/ud.**		
Sujeción lateral a varilla	Referencia		4530400				–		
	Unidades		20 ud.						
	P.V.R.		**2,11 €/ud.**						
Elevador aislante	Referencia	–	4571700				4571700		
	Unidades		20 uds.				20 uds.		
	P.V.R.		**3,62 €/ud.**				**3,62 €/ud.**		
Tarjeta identificadora	Referencia	4551485					4551485		
	Unidades	25 uds.					25 uds.		
	P.V.R.	**1,52 €/ud.**					**1,52 €/ud.**		
Herramienta de corte	Referencia	4580110					4580110		
	Unidades	1 ud.					1 ud.		
	P.V.R.	**476,85 €/ud.**					**476,85 €/ud.**		
Protector retoques	Referencia	4580130					4580130		
	Unidades	1 ud.					1 ud.		
	P.V.R.	**115,88 €/ud.**					**115,88 €/ud.**		

(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado cincado. Tabla de elección

	70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
	4511220 **19,80 €/m** 6 m CSU4581220 **16,99 €/m**	4511230 **28,35 €/m** 6 m CSU4581230 **24,34 €/m**	4511240 **36,35 €/m** 6 m CSU4581240 **31,21 €/m**	4511250 **44,41 €/m** 6 m CSU4581250 **38,08 €/m**	4511260 **51,88 €/m** 6 m CSU4581260 **44,52 €/m**	4511320 **29,58 €/m** 6 m CSU4581320 **25,42 €/m**	4511330 **36,62 €/m** 6 m CSU4581330 **31,48 €/m**	4511340 **45,22 €/m** 6 m CSU4581340 **38,84 €/m**	4511350 **52,30 €/m** 6 m CSU4581350 **44,90 €/m**	4511360 **58,59 €/m** 6 m CSU4581360 **50,30 €/m**
	4571315 10 uds. **5,14 €/ud.**					4571315 10 uds. **5,14 €/ud.**				
	Simple 4571120 10 uds. **6,93 €/ud.**	Doble 4571130 5 uds. **13,31 €/ud.**				Simple 4571120 10 uds. **6,93 €/ud.**		Doble 4571130 5 uds. **13,31 €/ud.**		
	–					–				
	4551430 30 uds. **1,57 €/ud.**					4551430 30 uds. **1,57 €/ud.**				
	4530300 50 uds. **2,87 €/ud.**					4530300 50 uds. **2,87 €/ud.**				
	–					–				
	4571700 20 uds. **3,62 €/ud.**					4571700 20 uds. **3,62 €/ud.**				
	4551485 25 uds. **1,52 €/ud.**					4551485 25 uds. **1,52 €/ud.**				
	4580110 1 ud. **476,85 €/ud.**					4580110 1 ud. **476,85 €/ud.**				
	4580130 1 ud. **115,88 €/ud.**					4580130 1 ud. **115,88 €/ud.**				

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado cincado. Tabla de elección

Acabado cincado

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia [1] **P.V.R.** Unidades Ref. Eco [2] **P.V.R.**	CSU4511050 **8,98 €/m** 24 m – –	4511110 **10,44 €/m** 24 m CSU4581110 **8,98 €/m**	4511115 **13,52 €/m** 12 m CSU4581115 **11,68 €/m**	4511120 **15,90 €/m** 12 m CSU4581120 **13,69 €/m**	4511130 **21,37 €/m** 12 m CSU4581130 **18,34 €/m**	4511206 **10,82 €/m** 24 m CSU4581206 **9,36 €/m**	4511210 **13,42 €/m** 12 m CSU4581210 **11,58 €/m**	4511215 **15,90 €/m** 12 m CSU4581215 **13,69 €/m**
Soportería									
Soporte horizontal rápido	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4550110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4550111 10 uds. **8,32 €/ud.**	4550112 10 uds. **9,46 €/ud.**	4550113 10 uds. **11,52 €/ud.**	–	4550110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4550111 10 uds. **8,32 €/ud.**
Soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4551115 10 uds. **8,32 €/ud.**	4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	–	4551110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4551115 10 uds. **8,32 €/ud.**
Consola "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551910 10 uds. **8,01 €/ud.**	4551915 10 uds. **8,76 €/ud.**	4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	–	4551910 10 uds. **8,01 €/ud.**	4551915 10 uds. **8,76 €/ud.**
Soporte omega horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**
Conjunto soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	–	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**
Conjunto soporte orientable "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	–	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**
Soporte omega suspensión "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**
Soporte vertical suspensión "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551310 10 uds. **7,13 €/ud.**	4551315 10 uds. **7,73 €/ud.**	4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	–	4551310 10 uds. **7,13 €/ud.**	4551315 10 uds. **7,73 €/ud.**
Soporte suspensión reforzado	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	–	–	–
Soporte suspensión rápido	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**	4530520 6 uds. **6,92 €/ud.**	4530530 6 uds. **8,65 €/ud.**	–	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**

(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.

Soportería común a todas las dimensiones de bandejas

Soporte basculante	Referencia Unidades **P.V.R.**	4551410 4 uds. **10,97 €/ud.**	Conjunto varilla	Ver **pág. 3/82**	Grapa tornillo viga	4571408 10 uds. **15,59 €/ud.**	4571410 10 uds. **15,59 €/ud.**
Perfil en "U"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4551420 4 m **23,24 €/ud.**	Soporte en "C"	4551440 10 uds. **4,22 €/ud.**	Grapa horizontal suspensión	4571416 20 uds. **4,43 €/ud.**	4571418 20 uds. **4,43 €/ud.**
Péndulo omega 600	Referencia Unidades **P.V.R.**	CSU4550360 5 uds. **19,31 €/ud.**	Soporte suspensión en "L"	4551450 10 uds. **4,22 €/ud.**	Grapa horizontal suspensión	4571436 20 uds. **5,24 €/ud.**	4571438 20 uds. **5,24 €/ud.**

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado cincado. Tabla de elección

70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
4511220 **19,80 €/m** 6 m CSU4581220 **16,99 €/m**	4511230 **28,35 €/m** 6 m CSU4581230 **24,34 €/m**	4511240 **36,35 €/m** 6 m CSU4581240 **31,21 €/m**	4511250 **44,41 €/m** 6 m CSU4581250 **38,08 €/m**	4511260 **51,88 €/m** 6 m CSU4581260 **44,52 €/m**	4511320 **29,58 €/m** 6 m CSU4581320 **25,42 €/m**	4511330 **36,62 €/m** 6 m CSU4581330 **31,48 €/m**	4511340 **45,22 €/m** 6 m CSU4581340 **38,84 €/m**	4511350 **52,30 €/m** 6 m CSU4581350 **44,90 €/m**	4511360 **58,59 €/m** 6 m CSU4581360 **50,30 €/m**
4550112 10 uds. **9,46 €/ud.**	4550113 10 uds. **11,52 €/ud.**	4550114 5 uds. **16,48 €/ud.**	4550115 5 uds. **18,81 €/ud.**	4550116 5 uds. **22,75 €/ud.**	4550112 10 uds. **9,46 €/ud.**	4550113 10 uds. **11,52 €/ud.**	4550114 5 uds. **16,48 €/ud.**	4550115 5 uds. **18,81 €/ud.**	4550116 5 uds. **22,75 €/ud.**
4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551140 5 uds. **16,48 €/ud.**	4551150 5 uds. **18,81 €/ud.**	4551160 5 uds. **22,75 €/ud.**	4551120 10 uds. **9,46 €/ud.**	4551130 10 uds. **11,52 €/ud.**	4551140 5 uds. **16,48 €/ud.**	4551150 5 uds. **18,81 €/ud.**	4551160 5 uds. **22,75 €/ud.**
4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551940 4 uds. **14,93 €/ud.**	4551950 4 uds. **17,48 €/ud.**	4551960 2 uds. **22,02 €/ud.**	4551920 10 uds. **9,79 €/ud.**	4551930 10 uds. **12,39 €/ud.**	4551940 4 uds. **14,93 €/ud.**	4551950 4 uds. **17,48 €/ud.**	4551960 2 uds. **22,02 €/ud.**
4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–
4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**
4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**
4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–
4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551340 5 uds. **11,99 €/ud.**	4551350 5 uds. **16,18 €/ud.**	4551360 5 uds. **18,48 €/ud.**	4551320 10 uds. **8,48 €/ud.**	4551330 10 uds. **9,62 €/ud.**	4551340 5 uds. **11,99 €/ud.**	4551350 5 uds. **16,18 €/ud.**	4551360 5 uds. **18,48 €/ud.**
4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**
4530520 6 uds. **6,92 €/ud.**	4530530 6 uds. **8,65 €/ud.**	4530540 6 uds. **11,40 €/ud.**	4530550 6 uds. **11,79 €/ud.**	4530560 6 uds. **14,49 €/ud.**	4530520 6 uds. **6,92 €/ud.**	4530530 6 uds. **8,65 €/ud.**	4530540 6 uds. **11,40 €/ud.**	4530550 6 uds. **11,79 €/ud.**	4530560 6 uds. **14,49 €/ud.**

Base soporte esquina interior		CSU4551090 2 uds. **25,16 €/ud.**	Tornillos de fijación M6 x 20		4571110 150 uds. **0,71 €/ud.**
Base soporte esquina exterior		CSU4551095 2 uds. **36,74 €/ud.**	Brida fijación		4561120 50 uds. **1,45 €/ud.**

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Acabado Zinc+

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia [1]	CSU4518050	CSU4518110	CSU4518115	CSU4518120	CSU4518130	CSU4518206	CSU4518210	CSU4518215
	P.V.R.	**11,09 €/m**	**13,79 €/m**	**17,63 €/m**	**20,99 €/m**	**28,67 €/m**	**15,04 €/m**	**18,34 €/m**	**19,37 €/m**
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	Ref. Eco [2]	–	CSU4588110	CSU4588115	CSU4588120	CSU4588130	CSU4588206	CSU4588210	CSU4588215
	P.V.R.	–	**12,44 €/m**	**15,36 €/m**	**17,85 €/m**	**23,43 €/m**	**13,42 €/m**	**15,79 €/m**	**17,80 €/m**
Tapa									
Tapa para bandeja	Referencia	–	CSU4538110	CSU4538115	CSU4538120	CSU4538130	CSU4538106	CSU4538110	CSU4538115
	Unidades		4 m	4 m	4 m	4 m	8 m	4 m	4 m
	P.V.R.		**17,94 €/m**	**24,22 €/m**	**28,27 €/m**	**41,51 €/m**	**13,51 €/m**	**17,94 €/m**	**24,22 €/m**
Uniones									
Brida de unión	Referencia	CSU4568110					–		
	Unidades	50 uds.							
	P.V.R.	**2,48 €/ud.**							
Unión lateral	Referencia	CSU4568200					–		
	Unidades	25 uds.							
	P.V.R.	**2,75 €/ud.**							
Unión lateral rápida	Referencia	CSU4538135					CSU4538200		
	Unidades	30 uds.					30 uds.		
	P.V.R.	**2,49 €/ud.**					**2,87 €/ud.**		
[3] Brida para curvas rápidas	Referencia	4532900					4532900		
	Unidades	100 uds.					100 uds.		
	P.V.R.	**1,95 €/ud.**					**1,95 €/ud.**		
Unión extensible	Referencia	CSU4568150					CSU4568150		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**4,92 €/ud.**					**4,92 €/ud.**		
Accesorios									
Tabique separador	Referencia	CSU4578510					–		
	Unidades	24 m							
	P.V.R.	**9,89 €/ud.**							
[3] Fijación rápida tapa Performa	Referencia	–	4532800				–		
	Unidades		50 uds.						
	P.V.R.		**1,57 €/ud.**						
[3] Salidas de cables y F.O.	Referencia	–	4532700				–		
	Unidades		10 uds.						
	P.V.R.		**6,98 €/ud.**						
[4] Borne puesta a tierra	Referencia	4571310					4571310		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**9,56 €/ud.**					**9,56 €/ud.**		

• Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.
(3) Acabado cincado lamelar.
(4) Borne bimetálico.
Nota: Longitud de bandejas y tabiques: 3 m. Longitud de tapas: 2 m.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
CSU4518220 **24,61 €/m** 6 m CSU4588220 **21,10 €/m**	CSU4518230 **37,22 €/m** 6 m CSU4588230 **31,91 €/m**	CSU4518240 **48,14 €/m** 6 m CSU4588240 **41,33 €/m**	CSU4518250 **59,13 €/m** 6 m CSU4588250 **50,74 €/m**	CSU4518260 **68,53 €/m** 6 m CSU4588260 **58,91 €/m**	CSU4518320 **40,25 €/m** 6 m CSU4588320 **34,57 €/m**	CSU4518330 **48,85 €/m** 6 m CSU4588330 **41,92 €/m**	CSU4518340 **65,23 €/m** 6 m CSU4588340 **55,98 €/m**	CSU4518350 **74,70 €/m** 6 m CSU4588350 **64,15 €/m**	CSU4518360 **84,22 €/m** 6 m CSU4588360 **72,26 €/m**
CSU4538120 4 m **28,27 €/m**	CSU4538130 4 m **41,51 €/m**	CSU4538140 4 m **62,69 €/m**	CSU4538150 4 m **78,95 €/m**	CSU4538160 4 m **91,23 €/m**	CSU4538120 4 m **28,27 €/m**	CSU4538130 4 m **41,51 €/m**	CSU4538140 4 m **62,69 €/m**	CSU4538150 4 m **78,95 €/m**	CSU4538160 4 m **91,23 €/m**

CSU4568110 50 uds. **2,48 €/ud.**	CSU4568110 50 uds. **2,48 €/ud.**
CSU4568205 25 uds. **3,02 €/ud.**	CSU4568205 25 uds. **3,02 €/ud.**
CSU4538200 30 uds. **2,87 €/ud.**	CSU4538200 30 uds. **2,87 €/ud.**
4532900 100 uds. **1,95 €/ud.**	4532900 100 uds. **1,95 €/ud.**
CSU4568150 10 uds. **4,92 €/ud.**	CSU4568150 10 uds. **4,92 €/ud.**

CSU4578520 24 m **11,62 €/ud.**	CSU4578530 24 m **17,73 €/ud.**
4532800 50 uds. **1,57 €/ud.**	4532800 50 uds. **1,57 €/ud.**
4532700 10 uds. **6,98 €/ud.**	4532700 10 uds. **6,98 €/ud.**
4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**	4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Acabado Zinc+

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia [1]	CSU4518050	CSU4518110	CSU4518115	CSU4518120	CSU4518130	CSU4518206	CSU4518210	CSU4518215
	P.V.R.	**11,09 €/m**	**13,79 €/m**	**17,63 €/m**	**20,99 €/m**	**28,67 €/m**	**15,04 €/m**	**18,34 €/m**	**19,37 €/m**
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	Ref. Eco [2]	–	CSU4588110	CSU4588115	CSU4588120	CSU4588130	CSU4588206	CSU4588210	CSU4588215
	P.V.R.	–	**12,44 €/m**	**15,36 €/m**	**17,85 €/m**	**23,43 €/m**	**13,42 €/m**	**15,79 €/m**	**17,80 €/m**
Uniones									
Placa derivación tubos	Referencia	CSU4578315					–		
	Unidades	10 uds.							
	P.V.R.	**8,28 €/ud.**							
Soporte sujeción y suspensión	Referencia	Simple CSU4578120			Doble CSU4578130		–		
	Unidades	10 uds.			5 uds.				
	P.V.R.	**8,60 €/ud.**			**16,99 €/ud.**				
Soporte OEM	Referencia	CSU4572725			–		CSU4572725	CSU4572725	
	Unidades	10 uds.					10 uds.	10 uds.	
	P.V.R.	**7,84 €/ud.**					**7,84 €/ud.**	**7,84 €/ud.**	
Suspensión central	Referencia	–	CSU4548430				–		
	Unidades		30 uds.						
	P.V.R.		**3,02 €/ud.**						
[3] Sujeción rápida a perfil	Referencia	–	4532300				4532100		
	Unidades		50 uds.				25 uds.		
	P.V.R.		**3,62 €/ud.**				**6,22 €/ud.**		
[3] Sujeción lateral a varilla	Referencia	4532400					–		
	Unidades	20 uds.							
	P.V.R.	**3,08 €/ud.**							
Elevador aislante	Referencia	–	4571700				4571700		
	Unidades		20 uds.				20 uds.		
	P.V.R.		**3,62 €/ud.**				**3,62 €/ud.**		
Tarjeta identificadora	Referencia	4551485					4551485		
	Unidades	25 uds.					25 uds.		
	P.V.R.	**1,52 €/ud.**					**1,52 €/ud.**		
Herramienta de corte	Referencia	4580110					4580110		
	Unidades	1 ud.					1 ud.		
	P.V.R.	**476,85 €/ud.**					**476,85 €/ud.**		

• Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.
(3) Acabado cincado lamelar.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
CSU4518220 **24,61 €/m** 6 m CSU4588220 **21,10 €/m**	CSU4518230 **37,22 €/m** 6 m CSU4588230 **31,91 €/m**	CSU4518240 **48,14 €/m** 6 m CSU4588240 **41,33 €/m**	CSU4518250 **59,13 €/m** 6 m CSU4588250 **50,74 €/m**	CSU4518260 **68,53 €/m** 6 m CSU4588260 **58,91 €/m**	CSU4518320 **40,25 €/m** 6 m CSU4588320 **34,57 €/m**	CSU4518330 **48,85 €/m** 6 m CSU4588330 **41,92 €/m**	CSU4518340 **65,23 €/m** 6 m CSU4588340 **55,98 €/m**	CSU4518350 **74,70 €/m** 6 m CSU4588350 **64,15 €/m**	CSU4518360 **84,22 €/m** 6 m CSU4588360 **72,26 €/m**
CSU4578315 10 uds. **8,28 €/ud.**					CSU4578315 10 uds. **8,28 €/ud.**				
Simple CSU4578120 10 uds. **8,60 €/ud.**	Doble CSU4578130 5 uds. **16,99 €/ud.**				Simple CSU4578120 10 uds. **8,60 €/ud.**		Doble CSU4578130 5 uds. **16,99 €/ud.**		
–					–				
CSU4548430 30 uds. **3,02 €/ud.**					CSU4548430 30 uds. **3,02 €/ud.**				
4532300 50 uds. **3,62 €/ud.**					4532300 50 uds. **3,62 €/ud.**				
–					–				
4571700 20 uds. **3,62 €/ud.**					4571700 20 uds. **3,62 €/ud.**				
4551485 25 uds. **1,52 €/ud.**					4551485 25 uds. **1,52 €/ud.**				
4580110 1 ud. **476,85 €/ud.**					4580110 1 ud. **476,85 €/ud.**				

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente. Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Acabado Zinc+

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia [1]	CSU4518050	CSU4518110	CSU4518115	CSU4518120	CSU4518130	CSU4518206	CSU4518210	CSU4518215
	P.V.R.	**11,09 €/m**	**13,79 €/m**	**17,63 €/m**	**20,99 €/m**	**28,67 €/m**	**15,04 €/m**	**18,34 €/m**	**19,37 €/m**
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	Ref. Eco [2]	–	CSU4588110	CSU4588115	CSU4588120	CSU4588130	CSU4588206	CSU4588210	CSU4588215
	P.V.R.	–	**12,44 €/m**	**15,36 €/m**	**17,85 €/m**	**23,43 €/m**	**13,42 €/m**	**15,79 €/m**	**17,80 €/m**
Soportería									
Soporte horizontal rápido	Referencia	–	CSU4558110	CSU4558111	CSU4558112	CSU4558113	–	CSU4558110	CSU4558111
	Unidades		10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.		10 uds.	10 uds.
	P.V.R.		**9,95 €/ud.**	**12,80 €/ud.**	**13,34 €/ud.**	**15,84 €/ud.**		**9,95 €/ud.**	**12,80 €/ud.**
Soporte horizontal "FR"	Referencia	CSU4548110	CSU4548110	CSU4548115	CSU4548120	CSU4548130	–	CSU4548110	CSU4548115
	Unidades	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.		10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**9,94 €/ud.**	**9,94 €/ud.**	**12,80 €/ud.**	**13,33 €/ud.**	**15,82 €/ud.**		**9,94 €/ud.**	**12,80 €/ud.**
Consola "FR"	Referencia	CSU4548910	CSU4548910	CSU4548915	CSU4548920	CSU4548930	–	CSU4548910	CSU4548915
	Unidades	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.		10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**10,33 €/ud.**	**10,33 €/ud.**	**13,25 €/ud.**	**13,74 €/ud.**	**16,40 €/ud.**		**10,33 €/ud.**	**13,25 €/ud.**
Soporte omega horizontal "FR"	Referencia	CSU4558310	CSU4558310	CSU4558315	CSU4558320	CSU4558330	–	CSU4558310	CSU4558315
	Unidades	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.	10 uds.		10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**8,39 €/ud.**	**8,39 €/ud.**	**9,23 €/ud.**	**10,31 €/ud.**	**15,30 €/ud.**		**8,39 €/ud.**	**9,23 €/ud.**
Conjunto soporte horizontal "FR"	Referencia	CSU4558210	CSU4558210	CSU4558215	CSU4558220	CSU4558230	–	CSU4558210	CSU4558215
	Unidades	2 uds.	2 uds.	2 uds.	2 uds.	2 uds.		2 uds.	2 uds.
	P.V.R.	**19,15 €/ud.**	**19,15 €/ud.**	**22,02 €/ud.**	**22,50 €/ud.**	**25,16 €/ud.**		**19,15 €/ud.**	**22,02 €/ud.**
Conjunto soporte orientable "FR"	Referencia	CSU4558510	CSU4558510	CSU4558515	CSU4558520	CSU4558530	–	CSU4558510	CSU4558515
	Unidades	2 uds.	2 uds.	2 uds.	2 uds.	2 uds.		2 uds.	2 uds.
	P.V.R.	**28,08 €/ud.**	**28,08 €/ud.**	**30,94 €/ud.**	**31,48 €/ud.**	**34,08 €/ud.**		**28,08 €/ud.**	**30,94 €/ud.**
Soporte omega suspensión "FR"	Referencia	CSU4558410	CSU4558410	CSU4558415	CSU4558420	CSU4558430	–	CSU4558410	CSU4558415
	Unidades	4 uds.	4 uds.	4 uds.	4 uds.	4 uds.		4 uds.	4 uds.
	P.V.R.	**16,09 €/ud.**	**16,09 €/ud.**	**17,51 €/ud.**	**18,95 €/ud.**	**22,19 €/ud.**		**16,09 €/ud.**	**17,51 €/ud.**
Soporte suspensión reforzado	Referencia	CSU4558620	CSU4558620	CSU4558620	CSU4558620	CSU4558630	–	CSU4558620	CSU4558620
	Unidades	4 uds.	4 uds.	4 uds.	4 uds.	4 uds.		4 uds.	4 uds.
	P.V.R.	**22,08 €/ud.**	**22,08 €/ud.**	**22,08 €/ud.**	**22,08 €/ud.**	**26,61 €/ud.**		**22,08 €/ud.**	**22,08 €/ud.**
Soporte suspensión rápido	Referencia	–	CSU4538510	CSU4538510	CSU4538520	CSU4538530	–	CSU4538510	CSU4538510
	Unidades		6 uds.	6 uds.	6 uds.	6 uds.		6 uds.	6 uds.
	P.V.R.		**10,72 €/ud.**	**10,72 €/ud.**	**11,47 €/ud.**	**13,69 €/ud.**		**10,72 €/ud.**	**10,72 €/ud.**

• Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.

Soportería común a todas las dimensiones de bandejas

Soporte basculante	Referencia	CSU4548410	(2) Conjunto varilla	Ver pág. 3/82	(2) Grapa tornillo viga	4571408	4571410
	Unidades	4 uds.				10 uds.	10 uds.
	P.V.R.	**15,74 €/ud.**				**15,59 €/ud.**	**15,59 €/ud.**
Perfil en "U"	Referencia	CSU4548420	(2) Soporte en "C"	Ver pág. 3/82	(2) Grapa horizontal suspensión	4571416	4571418
	Unidades	4 m				20 uds.	20 uds.
	P.V.R.	**34,15 €/m**				**4,43 €/ud.**	**4,43 €/ud.**
(1) Péndulo omega 600	Referencia	CSU4550360	(2) Soporte suspensión en "L"	Ver pág. 3/82	(2) Grapa horizontal suspensión	4571436	4571438
	Unidades	5 uds.				20 uds.	20 uds.
	P.V.R.	**19,31 €/ud.**				**5,24 €/ud.**	**5,24 €/ud.**

(1) Acabado sendzimir.
(2) Consultar acabados.
(3) Acabado cincado lamelar, disponible en inox.

Life Is On Schneider Electric

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado Zinc+. Sustituto mejorado del galvanizado en caliente.
Tabla de elección

Z+ Sustituto mejorado del galvanizado en caliente

70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
CSU4518220 **24,61 €/m** 6 m CSU4588220 **21,10 €/m**	CSU4518230 **37,22 €/m** 6 m CSU4588230 **31,91 €/m**	CSU4518240 **48,14 €/m** 6 m CSU4588240 **41,33 €/m**	CSU4518250 **59,13 €/m** 6 m CSU4588250 **50,74 €/m**	CSU4518260 **68,53 €/m** 6 m CSU4588260 **58,91 €/m**	CSU4518320 **40,25 €/m** 6 m CSU4588320 **34,57 €/m**	CSU4518330 **48,85 €/m** 6 m CSU4588330 **41,92 €/m**	CSU4518340 **65,23 €/m** 6 m CSU4588340 **55,98 €/m**	CSU4518350 **74,70 €/m** 6 m CSU4588350 **64,15 €/m**	CSU4518360 **84,22 €/m** 6 m CSU4588360 **72,26 €/m**
CSU4558112 10 uds. **13,34 €/ud.**	CSU4558113 10 uds. **15,84 €/ud.**	–	–	–	CSU4558112 10 uds. **13,34 €/ud.**	CSU4558113 10 uds. **15,84 €/ud.**	–	–	–
CSU4548120 10 uds. **13,33 €/ud.**	CSU4548130 10 uds. **15,82 €/ud.**	CSU4548140SP 5 uds. **22,75 €/ud.**	CSU4548150SP 5 uds. **29,83 €/ud.**	CSU4548160SP 4 uds. **33,56 €/ud.**	CSU4548120 10 uds. **13,33 €/ud.**	CSU4548130 10 uds. **15,82 €/ud.**	CSU4548140SP 5 uds. **22,75 €/ud.**	CSU4548150SP 5 uds. **29,83 €/ud.**	CSU4548160SP 4 uds. **33,56 €/ud.**
CSU4548920 10 uds. **13,74 €/ud.**	CSU4548930 10 uds. **16,40 €/ud.**	CSU4548940 4 uds. **23,26 €/ud.**	CSU4548950 4 uds. **27,37 €/ud.**	CSU4548960 2 uds. **32,68 €/ud.**	CSU4548920 10 uds. **13,74 €/ud.**	CSU4548930 10 uds. **16,40 €/ud.**	CSU4548940 4 uds. **23,26 €/ud.**	CSU4548950 4 uds. **27,37 €/ud.**	CSU4548960 2 uds. **32,68 €/ud.**
CSU4558320 10 uds. **10,31 €/ud.**	CSU4558330 10 uds. **15,30 €/ud.**	–	–	–	CSU4558320 10 uds. **10,31 €/ud.**	CSU4558330 10 uds. **15,30 €/ud.**	–	–	–
CSU4558220 2 uds. **22,50 €/ud.**	CSU4558230 2 uds. **25,16 €/ud.**	CSU4558240 2 uds. **33,44 €/ud.**	CSU4558250 2 uds. **36,14 €/ud.**	CSU4558260 2 uds. **38,95 €/ud.**	CSU4558220 2 uds. **22,50 €/ud.**	CSU4558230 2 uds. **25,16 €/ud.**	CSU4558240 2 uds. **33,44 €/ud.**	CSU4558250 2 uds. **36,14 €/ud.**	CSU4558260 2 uds. **38,95 €/ud.**
CSU4558520 2 uds. **31,48 €/ud.**	CSU4558530 2 uds. **34,08 €/ud.**	CSU4558540 2 uds. **41,01 €/ud.**	CSU4558550 2 uds. **45,07 €/ud.**	CSU4558560 2 uds. **47,83 €/ud.**	CSU4558520 2 uds. **31,48 €/ud.**	CSU4558530 2 uds. **34,08 €/ud.**	CSU4558540 2 uds. **41,01 €/ud.**	CSU4558550 2 uds. **45,07 €/ud.**	CSU4558560 2 uds. **47,83 €/ud.**
CSU4558420 4 uds. **18,95 €/ud.**	CSU4558430 4 uds. **22,19 €/ud.**	–	–	–	CSU4558420 4 uds. **18,95 €/ud.**	CSU4558430 4 uds. **22,19 €/ud.**	–	–	–
CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558630 4 uds. **26,61 €/ud.**	CSU4558640 4 uds. **32,36 €/ud.**	CSU4558650 4 uds. **38,25 €/ud.**	CSU4558660 4 uds. **47,07 €/ud.**	CSU4558620 4 uds. **22,08 €/ud.**	CSU4558630 4 uds. **26,61 €/ud.**	CSU4558640 4 uds. **32,36 €/ud.**	CSU4558650 4 uds. **38,25 €/ud.**	CSU4558660 4 uds. **47,07 €/ud.**
CSU4538520 6 uds. **11,47 €/ud.**	CSU4538530 6 uds. **13,69 €/ud.**	CSU4538540 6 uds. **16,67 €/ud.**	CSU4538550 6 uds. **19,64 €/ud.**	CSU4538560 6 uds. **24,29 €/ud.**	CSU4538520 6 uds. **11,47 €/ud.**	CSU4538530 6 uds. **13,69 €/ud.**	CSU4538540 6 uds. **16,67 €/ud.**	CSU4538550 6 uds. **19,64 €/ud.**	CSU4538560 6 uds. **24,29 €/ud.**

(2) Base soporte esquina interior		Ver **pág. 3/81**	(3) Tornillos de fijación M6 x 20		4572110 150 uds. **0,86 €/ud.**
(2) Base soporte esquina exterior		Ver **pág. 3/81**	Brida fijación		CSU4568120 50 uds. **2,06 €/ud.**

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado inoxidable. Tabla de elección

Acabado inoxidable

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia	CSU4515050	4515110	4515115	4515120	4515130	4515206	4515210	4515215
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	P.V.R.	**42,09 €/m**	**45,54 €/m**	**61,99 €/m**	**65,23 €/m**	**84,22 €/m**	**45,66 €/m**	**59,87 €/m**	**67,18 €/m**
Tapa									
Tapa para bandeja	Referencia	–	4545110	4545115	4545120	4545130	4545106	4545110	4545115
	Unidades		4 m	4 m	4 m	4 m	8 m	4 m	4 m
	P.V.R.		**61,83 €/m**	**80,47 €/m**	**94,41€/m**	**131,43 €/m**	**44,15 €/m**	**61,83 €/m**	**80,47 €/m**
Uniones									
Brida de unión	Referencia	4565110 (3)					4565110		
	Unidades	50 uds.					50 uds.		
	P.V.R.	**4,42 €/ud.**					**4,42 €/ud.**		
Unión lateral	Referencia	4565200					–		
	Unidades	25 uds.							
	P.V.R.	**4,49 €/ud.**							
(1) Unión lateral rápida	Referencia	4530135					4530200		
	Unidades	30 uds.					30 uds.		
	P.V.R.	**1,79 €/ud.**					**2,00 €/ud.**		
(1) Brida para curvas rápidas	Referencia	4530900					4530900		
	Unidades	100 uds.					100 uds.		
	P.V.R.	**1,46 €/ud.**					**1,46 €/ud.**		
Unión extensible	Referencia	4565150					4565150		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**9,69 €/ud.**					**9,69 €/ud.**		
Accesorios									
Tabique separador	Referencia	4575510					–		
	Unidades	20 m							
	P.V.R.	**20,51 €/m**							
(1) Fijación rápida tapa Performa	Referencia	–	4530800				–		
	Unidades		50 uds.						
	P.V.R.		**1,19 €/ud.**						
(1) Salidas de cables y F.O.	Referencia	–	4530700				–		
	Unidades		10 uds.						
	P.V.R.		**3,62 €/ud.**						
(2) Borne puesta a tierra	Referencia	4571310					4571310		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**9,56 €/ud.**					**9,56 €/ud.**		

(1) Acabado cincado, disponible también en cincado lamelar.
(2) Borne bimetálico.
(3) Recomendado como unión central para anchos de:
150 y 200: 1 unidad
300 y 400: 2 unidades
500 y 600: 3 unidades

Nota: Longitud de bandejas: 3 m. Longitud de tapas y tabiques: 2 m.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado inoxidable. Tabla de elección

	70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
	4515220 6 m **81,84 €/m**	4515230 6 m **111,92 €/m**	4515240 6 m **145,61 €/m**	4515250 6 m **169,95 €/m**	4515260 6 m **196,79 €/m**	4515320 6 m **117,54 €/m**	4515330 6 m **141,40 €/m**	4515340 6 m **171,52 €/m**	4515350 6 m **198,35 €/m**	4515360 6 m **222,21 €/m**
	4545120 4 m **94,41€/m**	4545130 4 m **131,43 €/m**	4545140 4 m **146,78 €/m**	4545150 4 m **216,27 €/m**	4545160 4 m **254,91 €/m**	4545120 4 m **94,41€/m**	4545130 4 m **131,43 €/m**	4545140 4 m **146,78 €/m**	4545150 4 m **216,27 €/m**	4545160 4 m **254,91 €/m**
	4565110 (3) 50 uds. **4,42 €/ud.**					4565110 (3) 50 uds. **4,42 €/ud.**				
	4565205 25 uds. **5,51 €/ud.**					4565205 25 uds. **5,51 €/ud.**				
	4530200 30 uds. **2,00 €/ud.**					4530200 30 uds. **2,00 €/ud.**				
	4530900 100 uds. **1,46 €/ud.**					4530900 100 uds. **1,46 €/ud.**				
	4565150 10 uds. **9,69 €/ud.**					4565150 10 uds. **9,69 €/ud.**				
	4575520 20 m **32,14 €/m**					4575530 20 m **51,07 €/m**				
	4530800 50 uds. **1,19 €/ud.**					4530800 50 uds. **1,19 €/ud.**				
	4530700 10 uds. **3,62 €/ud.**					4530700 10 uds. **3,62 €/ud.**				
	4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**					4571310 10 uds. **9,56 €/ud.**				

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado inoxidable. Tabla de elección

Acabado inoxidable

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia	CSU4515050	4515110	4515115	4515120	4515130	4515206	4515210	4515215
	Unidades	24 m	24 m	12 m	12 m	12 m	24 m	12 m	12 m
	P.V.R.	**42,09 €/m**	**45,54 €/m**	**61,99 €/m**	**65,23 €/m**	**84,22 €/m**	**45,66 €/m**	**59,87 €/m**	**67,18 €/m**
Accesorios									
(1) Placa derivación tubos	Referencia	4571315					4571315		
	Unidades	10 uds.					10 uds.		
	P.V.R.	**5,14 €/ud.**					**5,14 €/ud.**		
Soporte sujeción y suspensión	Referencia			Simple 4575120	Doble 4575130		Simple 4575120		
	Unidades			10 uds.	5 uds.		10 uds.		
	P.V.R.			**12,55 €/ud.**	**21,91 €/ud.**		**12,55 €/ud.**		
Soporte OEM	Referencia		CSU4575725			–	CSU4575725	CSU4575725	
	Unidades		10 uds.				10 uds.	10 uds.	
	P.V.R.		**11,68 €/ud.**				**11,68 €/ud.**	**11,68 €/ud.**	
Suspensión central	Referencia	–	4555430				4555430		
	Unidades		30 uds.				30 uds.		
	P.V.R.		**4,59 €/ud.**				**4,59 €/ud.**		
(2) Sujeción rápida a perfil	Referencia	4530300					4530100		
	Unidades	50 uds.					25 uds.		
	P.V.R.	**2,87 €/ud.**					**4,11 €/ud.**		
(2) Sujeción lateral a varilla	Referencia	4530400					–		
	Unidades	20 uds.							
	P.V.R.	**2,11 €/ud.**							
Elevador aislante	Referencia	–	4571700				4571700		
	Unidades		20 uds.				20 uds.		
	P.V.R.		**3,62 €/ud.**				**3,62 €/ud.**		
Tarjeta identificadora	Referencia	4551485					4551485		
	Unidades	25 uds.					25 uds.		
	P.V.R.	**1,52 €/ud.**					**1,52 €/ud.**		
Herramienta de corte	Referencia	4580110					4580110		
	Unidades	1 ud.					1 ud.		
	P.V.R.	**476,85 €/ud.**					**476,85 €/ud.**		

(1) Acabado sendzimir, consultar otros acabados.
(2) Acabado cincado, disponible también en cincado lamelar.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado inoxidable. Tabla de elección

	70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
	4515220 6 m **81,84 €/m**	4515230 6 m **111,92 €/m**	4515240 6 m **145,61 €/m**	4515250 6 m **169,95 €/m**	4515260 6 m **196,79 €/m**	4515320 6 m **117,54 €/m**	4515330 6 m **141,40 €/m**	4515340 6 m **171,52 €/m**	4515350 6 m **198,35 €/m**	4515360 6 m **222,21 €/m**
	4571315 10 uds. **5,14 €/ud.**					4571315 10 uds. **5,14 €/ud.**				
	Simple 4575120 10 uds. **12,55 €/ud.**	Doble 4575130 5 uds. **21,91 €/ud.**				Simple 4575120 10 uds. **12,55 €/ud.**		Doble 4575130 5 uds. **21,91 €/ud.**		
	–					–				
	4555430 30 uds. **4,59 €/ud.**					4555430 30 uds. **4,59 €/ud.**				
	4530300 50 uds. **2,87 €/ud.**					4530300 50 uds. **2,87 €/ud.**				
	–					–				
	4571700 20 uds. **3,62 €/ud.**					4571700 20 uds. **3,62 €/ud.**				
	4551485 25 uds. **1,52 €/ud.**					4551485 25 uds. **1,52 €/ud.**				
	4580110 1 ud. **476,85 €/ud.**					4580110 1 ud. **476,85 €/ud.**				

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado inoxidable. Tabla de elección

Acabado inoxidable

Dimensiones (alto x ancho)		35 x 50	35 x 100	35x 150	35 x 200	35 x 300	60 x 60	70 x 100	70 x 150
Bandejas									
Bandeja	Referencia Unidades **P.V.R.**	CSU4515050 24 m **42,09 €/m**	4515110 24 m **45,54 €/m**	4515115 12 m **61,99 €/m**	4515120 12 m **65,23 €/m**	4515130 12 m **84,22 €/m**	4515206 24 m **45,66 €/m**	4515210 12 m **59,87 €/m**	4515215 12 m **67,18 €/m**
Soportería									
(1) Soporte horizontal rápido	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4550110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4550111 10 uds. **8,32 €/ud.**	4550112 10 uds. **9,46 €/ud.**	4550113 10 uds. **11,52 €/ud.**	–	4550110 10 uds. **7,40 €/ud.**	4550111 10 uds. **8,32 €/ud.**
Soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4555110 10 uds. **28,56 €/ud.**	4555115 10 uds. **35,22 €/ud.**	4555120 10 uds. **44,10 €/ud.**	4555130 10 uds. **56,25 €/ud.**	–	4555110 10 uds. **28,56 €/ud.**	4555115 10 uds. **35,22 €/ud.**
Consola "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4555910 10 uds. **27,86 €/ud.**	4555915 10 uds. **36,03 €/ud.**	4555920 10 uds. **44,20 €/ud.**	4555930 10 uds. **63,67 €/ud.**	–	4555910 10 uds. **27,86 €/ud.**	4555915 10 uds. **36,03 €/ud.**
(1) Soporte omega horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	4550310 10 uds. **6,27 €/ud.**	4550315 10 uds. **7,30 €/ud.**
(1) Conjunto soporte horizontal "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	–	4551210 2 uds. **11,09 €/ud.**	4551215 2 uds. **12,55 €/ud.**
(1) Conjunto soporte orientable "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	–	4551510 2 uds. **15,52 €/ud.**	4551515 2 uds. **17,15 €/ud.**
(1) Soporte omega suspensión "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	4550410 4 uds. **10,64 €/ud.**	4550415 4 uds. **11,99 €/ud.**
Soporte vertical suspensión "FR"	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4555310 10 uds. **21,27 €/ud.**	4555315 10 uds. **23,32 €/ud.**	4555320 10 uds. **28,18 €/ud.**	4555330 10 uds. **32,73 €/ud.**	–	4555310 10 uds. **21,27 €/ud.**	4555315 10 uds. **23,32 €/ud.**
(1) Soporte suspensión reforzado	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	–	–	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	–	–	–
(1) Soporte suspensión rápido	Referencia Unidades **P.V.R.**	–	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**	4530520 6 uds. **6,92 €/ud.**	4530530 6 uds. **8,65 €/ud.**	–	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**	4530510 6 uds. **6,43 €/ud.**

Soportería común a todas las dimensiones de bandejas

Soporte basculante	Referencia Unidades **P.V.R.**	4555410 8 uds. **40,90 €/ud.**	(2) Conjunto varilla	Ver **pág. 3/82**	(2) Grapa tornillo viga	4571408 10 uds. **15,59 €/ud.**	4571410 10 uds. **15,59 €/ud.**
Perfil en "U"	Referencia Unidades **P.V.R.**	4555420 4 m **97,87 €/m**	Soporte en "C"	4555440 10 uds. **7,52 €/ud.**	(2) Grapa horizontal suspensión	4571416 20 uds. **4,43 €/ud.**	4571418 20 uds. **4,43 €/ud.**
(1) Péndulo omega **600**	Referencia Unidades **P.V.R.**	CSU4550360 5 uds. **19,31 €/ud.**	Soporte suspensión en "L"	4555450 10 uds. **7,52 €/ud.**	(2) Grapa horizontal suspensión	4571436 20 uds. **5,24 €/ud.**	4571438 20 uds. **5,24 €/ud.**

(1) Acabado sendzimir, consultar otros acabados.
(2) Consultar acabados.

Performa. Bandejas de rejilla

Acabado inoxidable. Tabla de elección

70x 200	70 x 300	70 x 400	70 x 500	70 x 600	105 x 200	105 x 300	105 x 400	105 x 500	105 x 600
4515220 6 m **81,84 €/m**	4515230 6 m **111,92 €/m**	4515240 6 m **145,61 €/m**	4515250 6 m **169,95 €/m**	4515260 6 m **196,79 €/m**	4515320 6 m **117,54 €/m**	4515330 6 m **141,40 €/m**	4515340 6 m **171,52 €/m**	4515350 6 m **198,35 €/m**	4515360 6 m **222,21 €/m**
4550112 10 uds. **9,46 €/ud.**	4550113 10 uds. **11,52 €/ud.**	4550114 5 uds. **16,48 €/ud.**	4550115 5 uds. **18,81 €/ud.**	4550116 5 uds. **22,75 €/ud.**	4550112 10 uds. **9,46 €/ud.**	4550113 10 uds. **11,52 €/ud.**	4550114 5 uds. **16,48 €/ud.**	4550115 5 uds. **18,81 €/ud.**	4550116 5 uds. **22,75 €/ud.**
4555120 10 uds. **44,10 €/ud.**	4555130 10 uds. **56,25 €/ud.**	4555140 5 uds. **75,10 €/ud.**	4555150 5 uds. **91,48 €/ud.**	4555160 5 uds. **107,66 €/ud.**	4555120 10 uds. **44,10 €/ud.**	4555130 10 uds. **56,25 €/ud.**	4555140 5 uds. **75,10 €/ud.**	4555150 5 uds. **91,48 €/ud.**	4555160 5 uds. **107,66 €/ud.**
4555920 10 uds. **44,20 €/ud.**	4555930 10 uds. **63,67 €/ud.**	4555940 4 uds. **71,90 €/ud.**	4555950 4 uds. **99,44 €/ud.**	4555960 4 uds. **114,26 €/ud.**	4555920 10 uds. **44,20 €/ud.**	4555930 10 uds. **63,67 €/ud.**	4555940 4 uds. **71,90 €/ud.**	4555950 4 uds. **99,44 €/ud.**	4555960 4 uds. **114,26 €/ud.**
4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–	4550320 10 uds. **8,59 €/ud.**	4550330 10 uds. **10,64 €/ud.**	–	–	–
4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**	4551220 2 uds. **14,56 €/ud.**	4551230 2 uds. **16,13 €/ud.**	4551240 2 uds. **19,80 €/ud.**	4551250 2 uds. **25,16 €/ud.**	4551260 2 uds. **29,97 €/ud.**
4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**	4551520 2 uds. **18,50 €/ud.**	4551530 2 uds. **25,92 €/ud.**	4551540 2 uds. **29,32 €/ud.**	4551550 2 uds. **34,19 €/ud.**	4551560 2 uds. **37,98 €/ud.**
4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–	4550420 4 uds. **12,75 €/ud.**	4550430 4 uds. **14,37 €/ud.**	–	–	–
4555320 10 uds. **28,18 €/ud.**	4555330 10 uds. **32,73 €/ud.**	4555340 5 uds. **44,90 €/ud.**	4555350 5 uds. **65,30 €/ud.**	4555360 5 uds. **78,34 €/ud.**	4555320 10 uds. **28,18 €/ud.**	4555330 10 uds. **32,73 €/ud.**	4555340 5 uds. **44,90 €/ud.**	4555350 5 uds. **65,30 €/ud.**	4555360 5 uds. **78,34 €/ud.**
4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**	4551620 4 uds. **13,58 €/ud.**	4551630 4 uds. **17,15 €/ud.**	4551640 4 uds. **22,67 €/ud.**	4551650 4 uds. **23,37 €/ud.**	4551660 4 uds. **29,05 €/ud.**
4530520 6 uds. **6,92 €/ud.**	4530530 6 uds. **8,65 €/ud.**	4530540 6 uds. **11,40 €/ud.**	4530550 6 uds. **11,79 €/ud.**	4530560 6 uds. **14,49 €/ud.**	4530520 6 uds. **6,92 €/ud.**	4530530 6 uds. **8,65 €/ud.**	4530540 6 uds. **11,40 €/ud.**	4530550 6 uds. **11,79 €/ud.**	4530560 6 uds. **14,49 €/ud.**

(1) Base soporte esquina **interior**	CSU4551090 2 uds. **25,16 €/ud.**	Tornillos de fijación M6 x 2**0**	4575110 50 uds. **1,62 €/ud.**
(1) Base soporte esquina **exterior**	CSU4551095 2 uds. **36,74 €/ud.**	Brida fijación	4565120 50 uds. **3,78 €/ud.**

Performa. Bandejas de rejilla

Bandejas

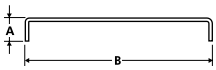
Bandeja

	Cincado				Zinc⁺				Inoxidable			Dimensiones (mm)	
	Ref. (1)	P.V.R. €/m	Ref. Eco (2)	P.V.R. €/m	Ref. (1)	P.V.R. €/m	Ref. Eco (2)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B
35 x 50	CSU4511050	**8,98**	-	-	CSU4518050	**11,09**	-	-	CSU4515050	24	**42,09**	30	50
35 x 100	4511110	**10,44**	CSU4581110	**8,98**	CSU4518110	**13,79**	CSU4588110	**12,44**	4515110	24	**45,54**	30	100
35 x 150	4511115	**13,52**	CSU4581115	**11,68**	CSU4518115	**17,63**	CSU4588115	**15,36**	4515115	12	**61,99**	30	150
35 x 200	4511120	**15,90**	CSU4581120	**13,69**	CSU4518120	**20,99**	CSU4588120	**17,85**	4515120	12	**65,23**	30	200
35 x 300	4511130	**21,37**	CSU4581130	**18,34**	CSU4518130	**28,67**	CSU4588130	**23,43**	4515130	12	**84,22**	30	300
60 x 60	4511206	**10,82**	CSU4581206	**9,36**	CSU4518206	**15,04**	CSU4588206	**13,42**	4515206	24	**45,66**	65	60
70 x 100	4511210	**13,42**	CSU4581210	**11,58**	CSU4518210	**18,34**	CSU4588210	**15,79**	4515210	12	**59,87**	65	100
70 x 150	4511215	**15,90**	CSU4581215	**13,69**	CSU4518215	**19,37**	CSU4588215	**17,80**	4515215	12	**67,18**	65	150
70 x 200	4511220	**19,80**	CSU4581220	**16,99**	CSU4518220	**24,61**	CSU4588220	**21,10**	4515220	6	**81,84**	65	200
70 x 300	4511230	**28,35**	CSU4581230	**24,34**	CSU4518230	**37,22**	CSU4588230	**31,91**	4515230	6	**111,92**	65	300
70 x 400	4511240	**36,35**	CSU4581240	**31,21**	CSU4518240	**48,14**	CSU4588240	**41,33**	4515240	6	**145,61**	65	400
70 x 500	4511250	**44,41**	CSU4581250	**38,08**	CSU4518250	**59,13**	CSU4588250	**50,74**	4515250	6	**169,95**	65	500
70 x 600	4511260	**51,88**	CSU4581260	**44,52**	CSU4518260	**68,53**	CSU4588260	**58,91**	4515260	6	**196,79**	65	600
105 x 200	4511320	**29,58**	CSU4581320	**25,42**	CSU4518320	**40,25**	CSU4588320	**34,57**	4515320	6	**117,54**	100	200
105 x 300	4511330	**36,62**	CSU4581330	**31,48**	CSU4518330	**48,85**	CSU4588330	**41,92**	4515330	6	**141,40**	100	300
105 x 400	4511340	**45,22**	CSU4581340	**38,84**	CSU4518340	**65,23**	CSU4588340	**55,98**	4515340	6	**171,52**	100	400
105 x 500	4511350	**52,30**	CSU4581350	**44,90**	CSU4518350	**74,70**	CSU4588350	**64,15**	4515350	6	**198,35**	100	500
105 x 600	4511360	**58,59**	CSU4581360	**50,30**	CSU4518360	**84,22**	CSU4588360	**72,26**	4515360	6	**222,21**	100	600

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Longitud 3 m

(1) Para cargas muy pesadas.
(2) Las referencias Eco (Palt) son en ala 25, 60 o 95.

Tapa



	Cincado		Zinc⁺		Inoxidable			Dimensiones (mm)	
	Ref.	P.V.R. €/m	Ref.	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B
Para ancho 60	4541106	**8,54**	CSU4538106	**13,51**	4545106	8	**44,15**	20	60
Para ancho 100	4541110	**9,78**	CSU4538110	**17,94**	4545110	4	**61,83**	20	100
Para ancho 150	4541115	**11,35**	CSU4538115	**24,22**	4545115	4	**80,47**	20	150
Para ancho 200	4541120	**14,00**	CSU4538120	**28,27**	4545120	4	**94,41**	20	200
Para ancho 300	4541130	**21,78**	CSU4538130	**41,51**	4545130	4	**131,43**	20	300
Para ancho 400	4541140	**30,05**	CSU4538140	**62,69**	4545140	4	**146,78**	20	400
Para ancho 500	4541150	**39,40**	CSU4538150	**78,95**	4545150	4	**216,27**	20	500
Para ancho 600	4541160	**49,01**	CSU4538160	**91,23**	4545160	4	**254,91**	20	600

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Longitud 2 m

Performa. Bandejas de rejilla
Accesorios

Brida de unión

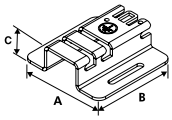
45 61 110

Cincado			Zinc+			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	Apriete (N.m)
4561110	50	**1,79**	CSU4568110	50	**2,48**	4565110	50	**4,42**	23,5	23,5	12

- Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Soporte oem

CSU457XX25

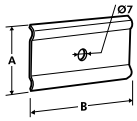


Cincado			Zinc+			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
CSU4571725	10	**4,97**	CSU4572725	10	**7,84**	CSU4575725	10	**11,68**	67	65	20

- Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Unión lateral

45 66 2XX

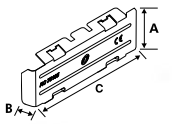


	Cincado			Zinc+			Inoxidable			Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
Para ala 35	4561200	25	**2,06**	CSU4568200	25	**2,75**	4565200	25	**4,49**	32	80
Para ala 70/105	4561205	25	**2,11**	CSU4568205	25	**3,02**	4565205	25	**5,51**	46	80

- Se suministra completa
- Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Unión lateral rápida

45 3X 200

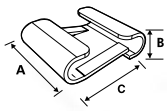


	Cincado			Zinc+			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para ala 35	4530135	30	**1,79**	CSU4538135	30	**2,49**	25	10	62
Para bandeja ala 70 y 105	4530200	30	**2,00**	CSU4538200	30	**2,87**	30	10	88

- Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Brida para curvas rápidas

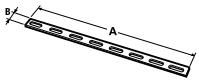
45 3X 900



	Cincado			Cincado Lamelar			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ala 35, 70 y 105	4530900	100	**1,46**	4532900	100	**1,95**	18	6	21

Unión extensible

45 61 150

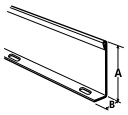


Sendzimir			Zinc+			Inoxidable			Dimensiones (mm)	
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
4561150	10	**3,52**	CSU4568150	10	**4,92**	4565150	10	**9,69**	300	17

- Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Se suministra completa

Performa. Bandejas de rejilla
Accesorios

Tabique separador

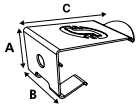


	Sendzimir			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B
Para ala 35	4571510	24	**6,32**	CSU4578510	24	**9,89**	4575510	20	**20,51**	25	17
Para ala 70	4571520	24	**7,35**	CSU4578520	24	**11,62**	4575520	20	**32,14**	55	17
Para ala 105	4571530	24	**11,08**	CSU4578530	24	**17,73**	4575530	20	**51,07**	75	17

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Longitud 3 m, excepto acabado inoxidable 2 m
- Acabado sendzimir y Zinc⁺, fijación rápida sin bridas mediante clipado

Fijación rápida tapa Performa

45 3X 800

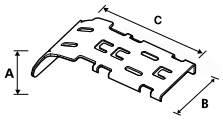


Cincado			Cincado Lamelar			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4530800	50	**1,19**	4532800	50	**1,57**	15	18	34

- No válido para referencias Eco (Palt)

Salidas de cables y F.O.

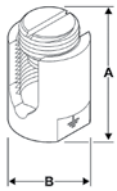
45 3X 700



Cincado			Cincado Lamelar			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4530700	10	**3,62**	4532700	10	**6,98**	10	44	109

Borne de puesta a tierra

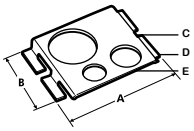
45 71 310



			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	Máx. capacidad (mm²)
4571310	10	**9,56**	29	24	1 × 70

Placa derivación tubos

45 71 315



Sendzimir			Zinc⁺			Dimensiones (mm)			Diámetro	
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E
4571315	10	**5,14**	CSU4578315	10	**8,28**	85	146	32	25	20

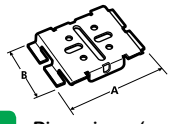
- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Performa. Bandejas de rejilla
Accesorios

Soporte sujeción y suspensión

45 71 130

45 71 120

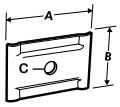


	Sendzimir			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
Simple	4571120	10	**6,93**	CSU4578120	10	**8,60**	4575120	10	**12,55**	92	72
Doble	4571130	5	**13,31**	CSU4578130	5	**16,99**	4575130	5	**21,91**	182	100

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Suspensión central

45 51 430



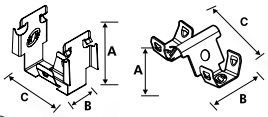
Cincado			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551430	30	**1,57**	CSU4548430	30	**3,02**	4555430	30	**4,59**	60	40	8,5

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Se necesitan 2 unidades por suspensión

Sujeción rápida a perfil (1)

45 3X 100

45 3X 300

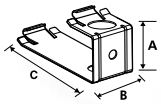


	Cincado			Cincado Lamelar			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja de ancho 60	4530100	25	**4,11**	4532100	25	**6,22**	55	34	52
Para el resto de medidas	4530300	50	**2,87**	4532300	50	**3,62**	19	21	50

(1) Para perfil 21 × 41/41. × 41

Sujeción lateral a varilla

45 3X 400



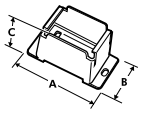
	Cincado			Cincado Lamelar			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ala 35	4530400	20	**2,11**	4532400	20	**3,08**	31	30	54

Elevador aislante

45 71 700

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C
4571700	20	**3,62**	85	44,5	45

- No separar más de 1 m entre si



Tarjeta identificadora

45 51 485

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4551485	25	**1,52**

Herramienta de corte

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4580110	1	**476,85**

45 80 110

Protector retoques

45 80 130

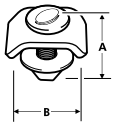
Cincado		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4580130	1	**115,88**

Performa. Bandejas de rejilla

Accesorios/Soportería

Brida fijación

45 61 120



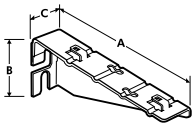
Cincado			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)	
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
4561120	50	**1,45**	CSU4568120	50	**2,06**	4565120	50	**3,78**	23,5	23,5

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

3

Soporte horizontal rápido

45 61 120

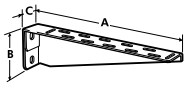


	Sendzimir			Zinc⁺			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4550110	10	**7,40**	CSU4558110	10	**9,95**	144	82	42
Para bandeja ancho 150	4550111	10	**8,32**	CSU4558111	10	**12,80**	194	82	42
Para bandeja ancho 200	4550112	10	**9,46**	CSU4558112	10	**13,34**	244	82	42
Para bandeja ancho 300	4550113	10	**11,52**	CSU4558113	10	**15,84**	344	82	42
Para bandeja ancho 400	4550114	5	**16,48**	-	-	**-**	444	130	42
Para bandeja ancho 500	4550115	5	**18,81**	-	-	**-**	544	130	42
Para bandeja ancho 600	4550116	5	**22,75**	-	-	**-**	644	130	42

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Soporte horizontal “FR”

45 51 1XX



	Sendzimir			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551110	10	**7,40**	CSU4548110	10	**9,94**	4555110	10	**28,56**	144	82	42
Para bandeja ancho 150	4551115	10	**8,32**	CSU4548115	10	**12,80**	4555115	10	**35,22**	194	82	42
Para bandeja ancho 200	4551120	10	**9,46**	CSU4548120	10	**13,33**	4555120	10	**44,10**	244	82	42
Para bandeja ancho 300	4551130	10	**11,52**	CSU4548130	10	**15,82**	4555130	10	**56,25**	344	82	42
Para bandeja ancho 400	4551140	5	**16,48**	CSU4548140SP	5	**22,75**	4555140	5	**75,10**	444	130	42
Para bandeja ancho 500	4551150	5	**18,81**	CSU4548150SP	5	**29,83**	4555150	5	**91,48**	544	130	42
Para bandeja ancho 600	4551160	5	**22,75**	CSU4548160SP	4	**33,56**	4555160	5	**107,66**	644	130	42

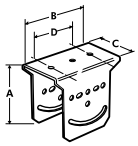
- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Performa. Bandejas de rejilla

Soportería

Soporte basculante

45 5X 410

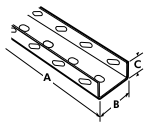


Sendzimir			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)			
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
4551410	4	**10,97**	CSU4548410	4	**15,74**	4555410	8	**40,90**	116	150	60	100

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Perfil en "U"

45 51 420

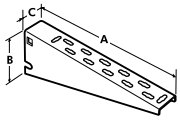


Sendzimir			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	A	B	C
4551420	4	**23,24**	CSU4548420	4	**34,15**	4555420	4	**97,87**	1.000	55	30
4551425 (1)	4	**23,24**	-	-	**-**	-	-	**-**	2.000	55	30

(1) Para cortar a una longitud máxima de 1 m.
- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Para una correcta fijación de los mismos y al objeto de soportar las cargas máximas admisibles, se deben montar los perfiles en "U" de forma que los oblongos laterales formen un ángulo de 45° con respecto a la horizontal

Consola "FR"

45 61 9XX



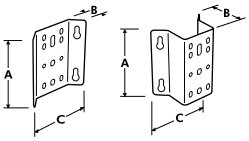
	Sendzimir			Zinc⁺			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551910	10	**8,01**	CSU4548910	10	**10,33**	4555910	10	**27,86**	160	87	50
Para bandeja ancho 150	4551915	10	**8,76**	CSU4548915	10	**13,25**	4555915	10	**36,03**	210	87	50
Para bandeja ancho 200	4551920	10	**9,79**	CSU4548920	10	**13,74**	4555920	10	**44,20**	260	87	50
Para bandeja ancho 300	4551930	10	**12,39**	CSU4548930	10	**16,40**	4555930	10	**63,67**	360	94	50
Para bandeja ancho 400	4551940	4	**14,93**	CSU4548940	4	**23,26**	4555940	4	**71,90**	460	100	50
Para bandeja ancho 500	4551950	4	**17,48**	CSU4548950	4	**27,37**	4555950	4	**99,44**	560	110	50
Para bandeja ancho 600	4551960	2	**22,02**	CSU4548960	2	**32,68**	4555960	4	**114,26**	660	110	50

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Base soporte

CSU4552090

CSU4552095



Sendzimir			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/m	A	B	C
CSU4551090 (1)	2	**25,16**	165	30	150
CSU4551095 (2)	2	**36,74**	165	85	140

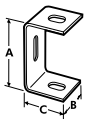
(1) Para esquina interior.
(2) Para esquina exterior.

Performa. Bandejas de rejilla

Soportería

Soporte en “C”

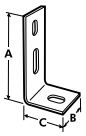
45 52 440



Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551440	10	**4,22**	4555440	10	**7,52**	70	36	39

Soporte suspensión en “L”

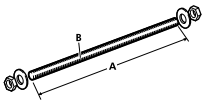
45 51 450



Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)		
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
4551450	10	**4,22**	4555450	10	**7,52**	104	36	39

Conjunto varilla

45 51 4XX



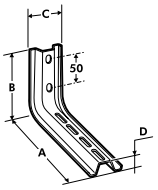
	Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)	
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B
M6-10 longitud 1 m	4551467	10	**6,33**	-	-	**-**	1.000	M6
M8-05 longitud 0,5 m	4551470	10	**4,70**	4555470	10	**15,04**	500	M8
M8-10 longitud 1 m	4551480	10	**7,90**	4555480	10	**27,91**	1.000	M8
Conector varilla M6	4551481	50	**3,08**	-	-	**-**	500	M6
Conector varilla M8	4551482	50	**3,46**	-	-	**-**	1.000	M8

- Se suministran completos

Soporte omega horizontal “FR”

(1)
CSU4550365

45 50 3XX



	Sendzimir			Zinc+			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4550310	10	**6,27**	CSU4558310	10	**8,39**	150	131	50	23
Para bandeja ancho 150	4550315	10	**7,30**	CSU4558315	10	**9,23**	200	131	50	23
Para bandeja ancho 200	4550320	10	**8,59**	CSU4558320	10	**10,31**	250	131	50	23
Para bandeja ancho 300	4550330	10	**10,64**	CSU4558330	10	**15,30**	350	131	50	23
Péndulo omega 600	CSU4550360 (2)	5	**19,31**	-	-	**-**	610	131	50	23
Refuerzo antiaplastamiento	CSU4550365 (1)	10	**2,22**	-	-	**-**	-	75	20	20

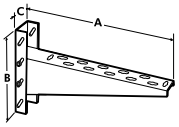
- Zinc+: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

(1) Refuerzo antiaplastamiento. Se suministra junto con el soporte omega horizontal “FR”.
(2) Válido solamente para instalación en tipo péndulo.

Performa. Bandejas de rejilla
Soportería

Conjunto soporte horizontal “FR”

45 51 2XX

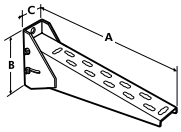


	Sendzimir			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551210	2	**11,09**	162	200	55
Para bandeja ancho 150	4551215	2	**12,55**	212	200	55
Para bandeja ancho 200	4551220	2	**14,56**	262	200	55
Para bandeja ancho 300	4551230	2	**16,13**	362	200	55
Para bandeja ancho 400	4551240	2	**19,80**	462	200	55
Para bandeja ancho 500	4551250	2	**25,16**	562	200	55
Para bandeja ancho 600	4551260	2	**29,97**	662	200	55

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- También disponible en acabado inoxidable. Consultar disponibilidad

Conjunto soporte orientable “FR”

45 51 5XX



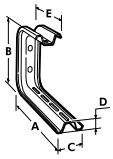
	Sendzimir			Zinc⁺			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100	4551510	2	**15,52**	CSU4558510	2	**28,08**	162	140	55
Para bandeja ancho 150	4551515	2	**17,15**	CSU4558515	2	**30,94**	212	140	55
Para bandeja ancho 200	4551520	2	**18,50**	CSU4558520	2	**31,48**	262	140	55
Para bandeja ancho 300	4551530	2	**25,92**	CSU4558530	2	**34,08**	362	140	55
Para bandeja ancho 400	4551540	2	**29,32**	CSU4558540	2	**41,01**	462	140	55
Para bandeja ancho 500	4551550	2	**34,19**	CSU4558550	2	**45,07**	562	140	55
Para bandeja ancho 600	4551560	2	**37,98**	CSU4558560	2	**47,83**	662	140	55

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- También disponible en acabado inoxidable. Consultar disponibilidad

Soporte omega suspensión “FR”

(1)

45 50 4XX



	Sendzimir			Zinc⁺			Dimensiones (mm)				
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E
Para bandeja ancho 100	4550410	4	**10,64**	CSU4558410	4	**16,09**	153	196	50	23	131
Para bandeja ancho 150	4550415	4	**11,99**	CSU4558415	4	**17,51**	204	196	50	23	131
Para bandeja ancho 200	4550420	4	**12,75**	CSU4558420	4	**18,95**	252	196	50	23	131
Para bandeja ancho 300	4550430	4	**14,37**	CSU4558430	4	**22,19**	357	196	50	23	131

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

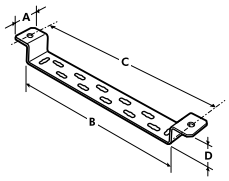
(1) Refuerzo antiaplastamiento. Se suministra junto con el soporte omega suspensión “FR”.

Performa. Bandejas de rejilla

Soportería

Soporte vertical-suspensión “FR”

45 5X 3XX

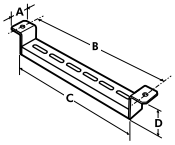


	Sendzimir			Inoxidable			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 100	4551310	10	**7,13**	4555310	10	**21,27**	50	150	185	38
Para bandeja ancho 150	4551315	10	**7,73**	4555315	10	**23,32**	50	200	235	38
Para bandeja ancho 200	4551320	10	**8,48**	4555320	10	**28,18**	50	250	285	38
Para bandeja ancho 300	4551330	10	**9,62**	4555330	10	**32,73**	50	350	385	38
Para bandeja ancho 400	4551340	5	**11,99**	4555340	5	**44,90**	50	450	485	38
Para bandeja ancho 500	4551350	5	**16,18**	4555350	5	**65,30**	50	550	585	38
Para bandeja ancho 600	4551360	5	**18,48**	4555360	5	**78,34**	50	650	685	38

3

Soporte suspensión reforzado

45 51 6XX

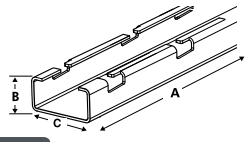


	Sendzimir			Zinc⁺			Dimensiones (mm)			
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D
Para bandeja ancho 200	4551620	4	**13,58**	CSU4558620	4	**22,08**	41,75	267,5	240	60
Para bandeja ancho 300	4551630	4	**17,15**	CSU4558630	4	**26,61**	41,75	347,5	320	60
Para bandeja ancho 400	4551640	4	**22,67**	CSU4558640	4	**32,36**	41,75	467,5	440	60
Para bandeja ancho 500	4551650	4	**23,37**	CSU4558650	4	**38,25**	41,75	547,5	520	60
Para bandeja ancho 600	4551660	4	**29,05**	CSU4558660	4	**47,07**	41,75	667,5	640	60

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente
- Soporte reversible para uso vertical cambiando la posición de las patas

Soporte suspensión rápido

45 3X 5X0



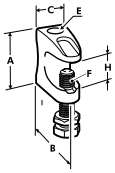
	Sendzimir			Zinc⁺			Dimensiones (mm)		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C
Para bandeja ancho 100 y 150	4530510	6	**6,43**	CSU4538510	6	**10,72**	250	20	40
Para bandeja ancho 200	4530520	6	**6,92**	CSU4538520	6	**11,47**	300	20	40
Para bandeja ancho 300	4530530	6	**8,65**	CSU4538530	6	**13,69**	400	20	40
Para bandeja ancho 400	4530540	6	**11,40**	CSU4538540	6	**16,67**	500	20	40
Para bandeja ancho 500	4530550	6	**11,79**	CSU4538550	6	**19,64**	600	20	40
Para bandeja ancho 600	4530560	6	**14,49**	CSU4538560	6	**24,29**	700	20	40
Longitud 1 m	4530570	2	**24,54**	CSU4538570	2	**42,30**	1000	40	40
Longitud 2 m	4530580	2	**48,80**	CSU4538580	4	**84,56**	2000	40	40
Longitud 3 m	4530590	2	**79,76**	CSU4538590	6	**139,04**	3000	40	40

- Zinc⁺: sustituto mejorado del galvanizado en caliente

Performa. Bandejas de rejilla

Soportería

Grapa tornillo viga

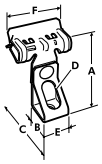


45 71 4XX

	Cincado			Dimensiones (mm)							
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	F	G	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa tornillo viga 8	4571408	10	**15,59**	36	38	18	12,8	ø9	M8	19	10
Grapa tornillo viga 10	4571410	10	**15,59**	41,5	44,5	21	17	ø11	M10	20	10

- Para suspensión a viga de elementos utilizando varilla roscada
- Material: acero cincado

Grapa horizontal de suspensión

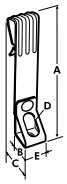


45 71 41X

	Fosfatado-ZN			Dimensiones (mm)						
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	F	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa horizontal viga 6	4571416	20	**4,43**	5	21	46	6	19	40	4-10
Grapa horizontal viga 8	4571418	20	**4,43**	50	21	46	8	19	40	4-10

- Material: acero con acabado superficial anticorrosivo

Grapa vertical de suspensión



45 71 43X

	Fosfatado-ZN			Dimensiones (mm)					
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	A	B	C	D	E	Cap. máx. de viga (mm)
Grapa vertical viga 6	4571436	20	**5,24**	92	21	33	6	19	4-10
Grapa vertical viga 8	4571438	20	**5,24**	92	21	33	8	19	4-10

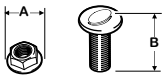
- Material: acero con acabado superficial anticorrosivo

Pasador y tornillos fijación

45 71 115

45 7X 110

45 75 115



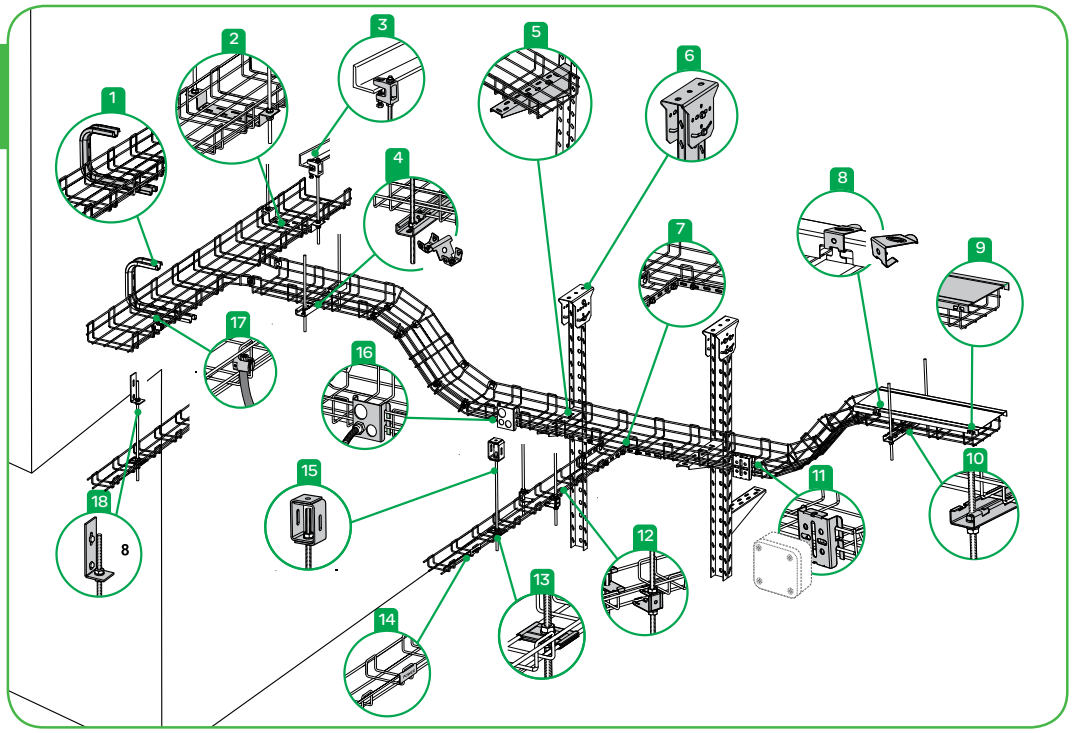
	Cincado			Cincado lamelar			Inoxidable		
	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tornillo M6x20	4571110 (1)	150	**0,71**	4572110 (1)	150	**0,86**	4575110 (1)	50	**1,62**
Pasador 6/70	4571115 (1)	10	**5,24**	-	-	**-**	-	-	**-**
Tornillo M8x20	-	-	**-**	-	-	**-**	4326605	50	**2,43**
Pasador (inox) M6x80	-	-	**-**	-	-	**-**	4575115 (1)	10	**1,95**

(1) Compatible con bandejas de rejilla.

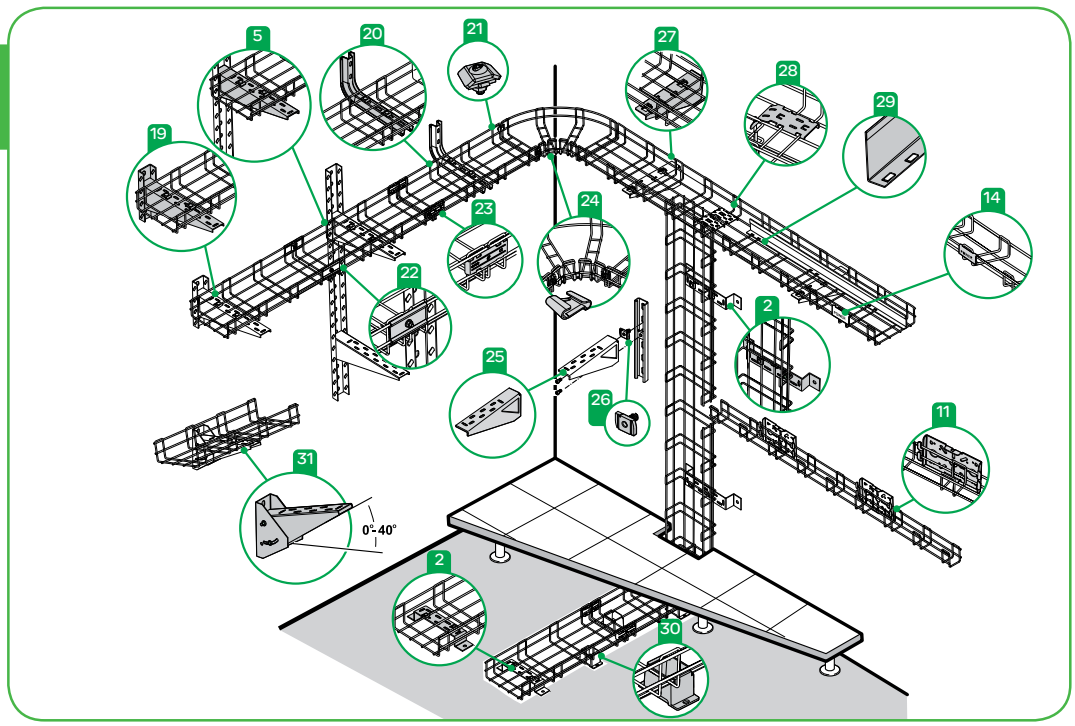
Performa. Bandejas de rejilla

Ejemplos de instalación

Instalación en suspensión



Instalación en pared/suelo



Referencias

1. Soporte omega suspensión
2. Soporte vertical-suspensión
3. Grapa tornillo viga
4. Sujeción rápida a perfil + perfil 21 × 41 / 41 × 41
5. Consola + perfil en U
6. Soporte basculante
7. Unión extensible
8. Fijación rápida para tapa de rejilla
9. Tapa
10. Soporte de suspensión rápido
11. Soporte sujeción y suspensión
12. Sujeción lateral a varilla
13. Suspensión central
14. Tarjeta identificadora
15. Soporte en “C”
16. Placa derivación tubos
17. Borne de puesta a tierra
18. Soporte suspensión en “L”
19. Conjunto soporte horizontal
20. Soporte omega horizontal
21. Brida de unión
22. Unión lateral
23. Unión lateral rápida
24. Brida para curvas rápidas
25. Soporte horizontal
26. Tuerca reforzada y con muelle + perfil 21 × 41 / 41 × 41
27. Soporte horizontal rápido
28. Salida de cables y F.O
29. Tabique separador
30. Elevador aislante
31. Conjunto soporte orientable

Life Is On Schneider Electric

Bandejas portacables para soluciones especiales

Soluciones para Data Centers

Bandejas para Fibra Óptica, especial Data Centers

Un centro de datos a gran escala significa también una gestión y mantenimiento del cableado a gran escala. Nuestra amplia gama bandejas portacables se amplía ahora con esta solución especialmente diseñada para la conducción y gestión del cableado de datos en Data Centers, y en particular para los de Fibra Óptica. El característico color amarillo de sus componentes distingue a esta gama. La robustez del sistema de conducción garantiza una excelente protección a los cables. La amplia gama de accesorios especialmente diseñados para este sistema como curvas, salidas de cables y descensos, permiten asegurar el correcto radio de curvatura de los cables durante todo su recorrido. La posibilidad de colocación de los soportes separados entre si hasta 3 m permiten reducir los costes de instalación de este sistema.

Bandejas de escalera Wibe

Durante años los sistemas de bandeja de escalera Wibe son elegidos por las principales industrias del sector Químico y Oil&Gas a nivel mundial por su gran robustez y resistencia en condiciones donde la fiabilidad marca la diferencia.
La gran capacidad de carga, el suministro en tramos de 3, 6 y 9m, y el sistema de soportería que permite su instalación incluso a vanos de 9m, la hacen destacar del resto. La nueva gama de bandeja de escalera Wibe KHZP 20C supera los test de cargas NEMA 20C asegurando su gran capacidad de carga (149Kg/m colocando los soportes a 6m de distancia) permitirá realizar instalaciones en los lugares aún más exigentes.

Bandejas GRP

Bandejas aislantes cerradas o de escalera

En aquellas instalaciones que por sus características el uso de bandejas metálicas no sea idóneo y se precise de una bandeja aislante resistente a los cambios climatológicos o ser instaladas en atmosferas corrosivas la gama de bandejas GRP son las más indicadas. Su excelente comportamiento a los cambios de temperatura, a los UV, y el poder ser instalada en ambientes con un alto índice de corrosión hacen que la gama de bandejas de escalera o cerradas de GRP sean la mejor elección.

Para cualquier consulta sobre estos materiales y sobre las librerias de ficheros BIM para sus proyectos diríjanse a su responsable comercial para ampliar la información y consultas de precio y plazo

Sistemas de Instalación

Soluciones acometidas por pared

Soluciones acometidas por pared

Centralizaciones

Instalación empotrada 4/4
Instalación de superficie 4/5
Kits puestos de trabajo 4/6
Accesorios y recambios 4/7

Canal Optiline 70

Tabla de elección 4/8
Canal de PVC y aluminio 4/10
Accesorios para canal de PVC y aluminio 4/11

Soluciones acometidas por pared

Centralizaciones y canalización

Centralizaciones: puestos de trabajo y puestos de mando
Densidad de mecanismos en un marco de diseño:
- Solución simplificada
- Amplia oferta
- Diseño estudiado hasta el último detalle
- Montaje fácil, rápido y fiable 100%

Compatible con los mecanismos de New Unica.

Canal Optiline 70
Canales para la colocación de mecanismos y la distribución de cableado:
- Canales con uno o dos compartimentos en PVC y aluminio
- Máxima flexibilidad en la concepción de la instalación
- La forma más fácil de instalar

Centralizaciones
Instalación empotrada

NU172418

NU173418

NU174418

Puestos de trabajo de empotrar

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 columnas				
☐ Polar	NU172418	1	1	**22,80**
■ Aluminio	NU172430	1	1	**29,64**
■ Antracita	NU172454	1	1	**29,64**
3 columnas				
☐ Polar	NU173418	1	1	**26,99**
■ Aluminio	NU173430	1	1	**35,08**
■ Antracita	NU173454	1	1	**35,08**
4 columnas				
☐ Polar	NU174418	1	1	**34,45**
■ Aluminio	NU174430	1	1	**44,78**
■ Antracita	NU174454	1	1	**44,78**

Centralizaciones para puestos de mando

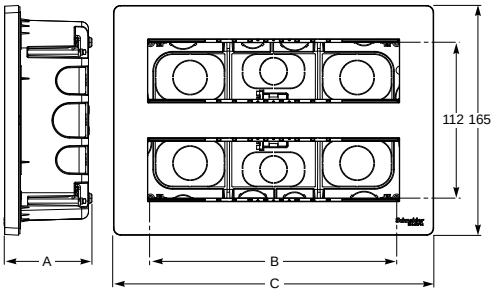
NU171820

NU171020

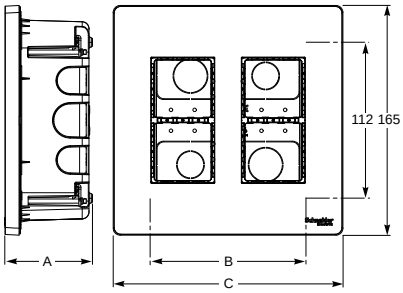
Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Centralizaciones de empotrar				
☐ Blanco activo / Marco 2 x 8 mod.	NU171820	1	1	**31,02**
☐ Blanco activo / Marco 2 x 10 mod.	NU171020	1	1	**39,61**

Para centralizaciones en color ver despiece.

Dimensiones reales de puestos de trabajo de empotrar



Puestos de trabajo de empotrar horizontal



Puestos de trabajo de empotrar vertical

Tipo	Profun-didad	2 filas 8 módulos		2 filas 10 módulos		2 columnas 4 módulos		3 columnas 4 módulos		4 columnas 4 módulos	
	A	B	C	B	C	B	C	B	C	B	C
Puestos de trabajo de empotrar	63	177	230	248	300	112	165	177	230	248	300

Centralizaciones
Instalación de superficie

Puestos de trabajo de superficie

NU122418

NU123418

NU124418

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 columnas				
☐ Polar	NU122418	1	1	**20,65**
■ Aluminio	NU122430	1	1	**26,85**
■ Antracita	NU122454	1	1	**26,85**
3 columnas				
☐ Polar	NU123418	1	1	**26,20**
■ Aluminio	NU123430	1	1	**34,07**
■ Antracita	NU123454	1	1	**34,07**
4 columnas				
☐ Polar	NU124418	1	1	**34,21**
■ Aluminio	NU124430	1	1	**44,47**
■ Antracita	NU124454	1	1	**44,47**

4

Centralizaciones para puestos de mando

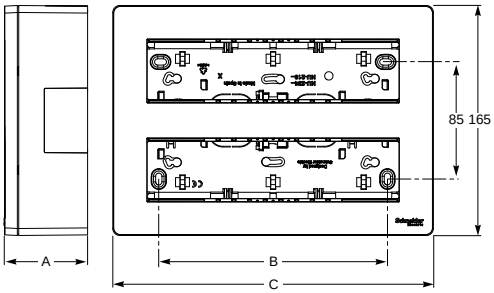
NU121820

NU121020

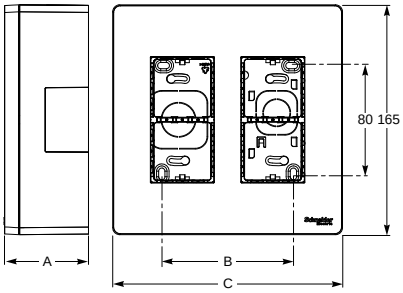
Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Centralizaciones de superficie en blanco				
☐ Blanco activo / Marco 2 x 8 mod.	NU121820	1	1	**30,13**
☐ Blanco activo / Marco 2 x 10 mod.	NU121020	1	1	**39,34**

Para centralizaciones en color ver despiece.

Dimensiones reales de centralizaciones de superficie



Centralización de superficie horizontal



Centralización de superficie vertical

Tipo	Profun-didad	2 filas 8 módulos		2 filas 10 módulos		2 columnas 4 módulos		3 columnas 4 módulos		4 columnas 4 módulos	
	A	B	C	B	C	B	C	B	C	B	C
Centralizaciones de superficie	60	160	230	233	300	94,5	165	160	230	233	300

Centralizaciones

Kits puestos de trabajo

NU112118

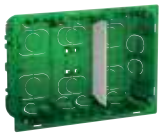
NU113118

NU114118

Kits puesto de trabajo

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit puesto de trabajo				
2 columnas	NU112118	1	1	**36,45**
3 columnas	NU113118	1	1	**55,92**
4 columnas	NU114118	1	1	**78,24**

NU823418

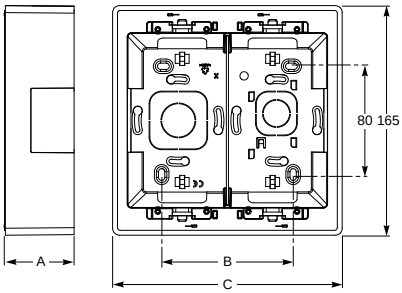

NU8734

Cajas para kits de puesto de trabajo

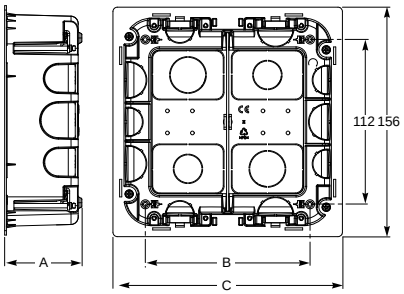
Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Cajas de superficie en blanco				
2 columnas	NU822418	1	1	**7,10**
3 columnas	NU823418	1	1	**9,65**
4 columnas	NU824418	1	1	**12,36**
Cajas de empotrar				
2 columnas	NU8724	1	1	**10,15**
3 columnas	NU8734	1	1	**12,75**
4 columnas	NU8744	1	1	**16,30**

Dimensiones

Cajas Tipo	Profun-didad	2 columnas 4 módulos		3 columnas 4 módulos		4 columnas 4 módulos	
	A	B	C	B	C	B	C
Superficie	50	94,5	165	160	230	233	300
Empotrar	52,5	71	141,5	177	221	248	292



Superficie



Empotrar

Centralizaciones

Accesorios y recambios

Marcos, bastidores, accesorios y recambios

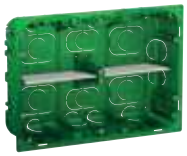
NU023418

NU021820

NU7204P

NU7006C

NU821820


NU8718

NU9580

NU9801

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Conjunto de marco y bastidores para puestos de trabajo en blanco				
☐ Polar / 2 columnas	NU022418	1	1	**14,16**
☐ Polar / 3 columnas	NU023418	1	1	**17,84**
☐ Polar / 4 columnas	NU024418	1	1	**22,47**
Conjunto de marco y bastidores para centralizaciones				
☐ Blanco Activo / Marco 2 x 8 mod.	NU021820	3	1	**20,70**
■ Aluminio / Marco 2 x 8 mod.	NU021830	3	1	**23,37**
■ Antracita / Marco 2 x 8 mod.	NU021854	3	1	**23,37**
☐ Blanco activo / Marco 2 x 10 mod.	NU021020	3	1	**26,05**
■ Aluminio / Marco 2 x 10 mod.	NU021030	3	1	**29,43**
■ Antracita / Marco 2 x 10 mod.	NU021054	3	1	**29,43**
Bastidores				
Bastidor 4 mod. para puesto de trabajo	NU7204P	5	5	**4,84**
Bastidor 1 x 8 mod. centralizaciones	NU7006C	10	10	**16,00**
Bastidor 1 x 10 mod. centralizaciones	NU7008C	5	5	**20,00**
Cajas de superficie para centralizaciones (no puesto de trabajo)				
☐ Blanco Activo / 2 x 8 mod.	NU821820	-	1	**11,09**
■ Aluminio / 2 x 8 mod.	NU821830	1	1	**14,42**
■ Antracita / 2 x 8 mod.	NU821854	1	1	**14,42**
☐ Blanco Activo / 2 x 10 mod.	NU821020	-	1	**14,21**
■ Aluminio / 2 x 10 mod.	NU821030	1	1	**18,48**
■ Antracita / 2 x 10 mod.	NU821054	1	1	**18,48**
Cajas de empotrar para centralizaciones (no puesto de trabajo)				
2 x 8 mod.	NU8718	1	1	**14,67**
2 x 10 mod.	NU8710	1	1	**18,74**
Adaptadores				
Instalación vertical en columna	NU9580	10	1	**1,55**
Tabiques separadores y otros accesorios				
Tabique separador met. caja 2 x 10 mod.	NU9801	10	10	**5,37**
Tabique separador met. caja 2 x 6 y 2 x 8 mod.	NU9802	10	10	**4,73**
Piloto LED Rojo	NU9830	10	10	**6,52**

Canal Optiline 70

Tabla de elección

Dimensiones de canal (alto × ancho)	80 x 55 1 compartimento	95 x 55 1 compartimento	120 x 55 1 compartimento	155 x 55 2 compartimentos	185 x 55 2 compartimentos
PVC					
Canalización	ISM11100P 12 m **16,35 €/m**	ISM11200P 12 m **17,98 €/m**	ISM11300P 12 m **22,22 €/m**	ISM11400P 8 m **33,46 €/m**	ISM11500P 8 m **36,02 €/m**
Ángulo interior	ISM11101P 1 ud. **11,84 €/ud.**	ISM11201P 1 ud. **12,65 €/ud.**	ISM11301P 1 ud. **13,95 €/ud.**	ISM11401P 1 ud. **16,51 €/ud.**	ISM11501P 1 ud. **17,10 €/ud.**
Ángulo exterior	ISM11102P 1 ud. **12,76 €/ud.**	ISM11202P 1 ud. **14,88 €/ud.**	ISM11302P 1 ud. **16,23 €/ud.**	ISM11402P 1 ud. **17,97 €/ud.**	ISM11502P 1 ud. **19,44 €/ud.**
Ángulo plano	ISM11103P 1 ud. **12,98 €/ud.**	ISM11203P 1 ud. **14,83 €/ud.**	ISM11303P 1 ud. **16,02 €/ud.**	ISM11403P 1 ud. **21,99 €/ud.**	ISM11503P 1 ud. **23,56 €/ud.**
Tapa final	ISM11104P 2 uds. **3,63 €/ud.**	ISM10204P 2 uds. **4,18 €/ud.**	ISM11304P 2 uds. **4,45 €/ud.**	ISM11404P 2 uds. **4,83 €/ud.**	ISM10504P 2 uds. **5,21 €/ud.**
Embellecedor pared/techo	ISM11105P 1 ud. **7,06 €/ud.**	ISM11205P 1 ud. **7,16 €/ud.**	ISM11305P 1 ud. **7,06 €/ud.**	ISM11405P 1 ud. **8,14 €/ud.**	ISM11505P 1 ud. **8,25 €/ud.**
Conjunto unión	ISM11106P 1 ud. **5,48 €/ud.**	ISM11206P 1 ud. **3,85 €/ud.**	ISM11306P 1 ud. **5,05 €/ud.**	ISM11406P 1 ud. **5,60 €/ud.**	ISM11506P 1 ud. **5,65 €/ud.**
Derivación en "T" Canal vertical 80 x 55	ISM11107P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11107P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11107P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11107P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11107P 1 ud. **3,58 €/ud.**
Derivación en "T" Canal vertical 95 x 55	ISM11208P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11208P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11208P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11208P 1 ud. **3,58 €/ud.**	ISM11208P 1 ud. **3,58 €/ud.**
Tapa frontal	ISM11900P 24 uds. **4,78 €/ud.**	ISM11900P 24 uds. **4,78 €/ud.**	ISM11900P 24 uds. **4,78 €/ud.**	ISM11900P 24 uds. **4,78 €/ud.**	ISM11900P 24 uds. **4,78 €/ud.**
Embellecedor unión	ISM11903P 5 uds. **4,12 €/ud.**	ISM11903P 5 uds. **4,12 €/ud.**	ISM11903P 5 uds. **4,12 €/ud.**	ISM11903P 5 uds. **4,12 €/ud.**	ISM11903P 5 uds. **4,12 €/ud.**
Pieza de unión interna	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Canal Optiline 70

Tabla de elección

Dimensiones de canal (alto × ancho)	80 x 55 1 compartimento	120 x 55 1 compartimento	155 x 55 2 compartimento	185 x 55 2 compartimentos
Aluminio				
Canalización	ISM11150 6 m **79,90 €/m**	ISM11350 6 m **88,70 €/m**	ISM11450 4 m **124,93 €/m**	ISM11550 4 m **133,45 €/m**
Ángulo interior	ISM11151 1 ud. **27,14 €/ud.**	ISM11351 1 ud. **33,34 €/ud.**	ISM11451 1 ud. **39,26 €/ud.**	ISM11551 1 ud. **39,90 €/ud.**
Ángulo exterior	ISM11152 1 ud. **27,69 €/ud.**	ISM11352 1 ud. **34,15 €/ud.**	ISM11452 1 ud. **40,94 €/ud.**	ISM11552 1 ud. **42,24 €/ud.**
Ángulo plano	ISM11153 1 ud. **28,06 €/ud.**	ISM11353 1 ud. **34,58 €/ud.**	ISM11453 1 ud. **44,08 €/ud.**	ISM11553 1 ud. **45,66 €/ud.**
Tapa final	ISM11154 2 uds. **11,18 €/ud.**	ISM11354 2 uds. **11,94 €/ud.**	ISM11454 2 uds. **15,37 €/ud.**	ISM10554 2 uds. **15,85 €/ud.**
Embellecedor pared/techo	ISM11155 1 ud. **17,32 €/ud.**	ISM11355 1 ud. **17,59 €/ud.**	ISM11455 1 ud. **20,31 €/ud.**	ISM11555 1 ud. **21,94 €/ud.**
Conjunto unión	ISM11156 1 ud. **17,81 €/ud.**	ISM11356 1 ud. **16,73 €/ud.**	ISM11456 1 ud. **12,38 €/ud.**	ISM11556 75 uds. **19,71 €/ud.**
Derivación en “T”	ISM11157 1 ud. **9,12 €/ud.**	ISM11157 1 ud. **9,12 €/ud.**	ISM11157 1 ud. **9,12 €/ud.**	ISM11157 1 ud. **9,12 €/ud.**
Tapa frontal	ISM11950 24 uds. **15,03 €/ud.**	ISM11950 24 uds. **15,03 €/ud.**	ISM11950 24 uds. **15,03 €/ud.**	ISM11950 24 uds. **15,03 €/ud.**
Embellecedor unión	ISM11951 5 uds. **8,96 €/ud.**	ISM11951 5 uds. **8,96 €/ud.**	ISM11951 5 uds. **8,96 €/ud.**	ISM11951 5 uds. **8,96 €/ud.**
Pieza de unión interna	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**	ISM11904 10 uds. **1,62 €/ud.**

Referencia XX XX XXX
Embalaje 0 uds.
P.V.R. 0,00 €/ud.

Canal Optiline 70

Canal de PVC y aluminio

Canal con un compartimento

ISM11100P

ISM11150

ISM11200P

ISM11300P

ISM11350

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Aluminio	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Canal 1 compartimento 80 x 55	ISM11100P		12	**16,35**
		ISM11150	6	**79,90**
Canal 1 compartimento 95 x 55	ISM11200P		12	**17,98**
Canal 1 compartimento 120 x 55	ISM11300P		12	**22,22**
		ISM11350	6	**88,70**

- Canal con base de un compartimento y cubierta frontal. La base del canal presenta orificios de montaje previamente perforados cada 25 cm. La apertura frontal de 70 mm permite montar los mecanismos utilizando el marco bastidor simple o doble. La base y la cubierta frontal del canal se suministran desmontadas con láminas protectoras
- Material: PVC/Aluminio
- Longitud: 2 m

4

Canal con dos compartimentos

ISM11400P

ISM11450

ISM11500P

ISM11550

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Aluminio	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Canal 2 compartimentos 155 x 55	ISM11400P		8	**33,46**
		ISM11450	4	**124,93**
Canal 2 compartimentos 185 x 55	ISM11500P		8	**36,02**
		ISM11550	4	**133,45**

- Canal con base de dos compartimento y dos cubiertas frontales. La base del canal presenta orificios de montaje previamente perforados cada 25 cm. La apertura frontal de 70 mm permite montar los mecanismos utilizando el marco bastidor simple o doble. La base y la cubierta frontal del canal se suministran desmontadas con láminas protectoras
- Material: PVC/Aluminio
- Longitud: 2 m

Canal Optiline 70

Accesorios para canal de PVC y aluminio

Accesorios para canal de PVC y aluminio

ISM11101P

ISM11151

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Aluminio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Ángulo interior para canal de 80 x 55 Medidas: 89 x 117 x 117	ISM11101P		1	**11,84**
		ISM11151	1	**27,14**
Ángulo interior para canal de 95 x 55 Medidas: 104 x 117 x 117	ISM11201P		1	**12,65**
Ángulo interior para canal de 120 x 55 Medidas: 129 x 117 x 117	ISM11301P		1	**13,95**
		ISM11351	1	**33,34**
Ángulo interior para canal de 155 x 55 Medidas: 164 x 117 x 117	ISM11401P		1	**16,51**
		ISM11451	1	**39,26**
Ángulo interior para canal de 185 x 55 Medidas: 194 x 117 x 117	ISM11501P		1	**17,10**
		ISM11551	1	**39,90**

- Esquina interna ajustable para ángulos de 80-100º de canales de PVC
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado

ISM11102P

Ángulo exterior para canal de 80 x 55 Medidas: 89 x 105 x 105	ISM11102P		1	**12,76**
		ISM11152	1	**27,69**
Ángulo exterior para canal de 95 x 55 Medidas: 104 x 105 x 105	ISM11202P		1	**14,88**
Ángulo exterior para canal de 120 x 55 Medidas: 129 x 105 x 105	ISM11302P		1	**16,23**
		ISM11352	1	**34,15**
Ángulo exterior para canal de 155 x 55 Medidas: 164 x 105 x 105	ISM11402P		1	**17,97**
		ISM11452	1	**40,94**
Ángulo exterior para canal de 185 x 55 Medidas: 194 x 105 x 105	ISM11502P		1	**19,44**
		ISM11552	1	**42,24**

- Esquina interna ajustable para ángulos de 75-135º de canales de PVC
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado

ISM11103P

ISM11153

Ángulo plano para canal de 80 x 55 Medidas: 107 x 57 x 107	ISM11103P		1	**12,98**
		ISM11153	1	**28,06**
Ángulo plano para canal de 95 x 55 Medidas: 122 x 57 x 122	ISM11203P		1	**14,83**
Ángulo plano para canal de 120 x 55 Medidas: 147 x 57 x 147	ISM11303P		1	**16,02**
		ISM11353	1	**34,58**
Ángulo plano para canal de 155 x 55 Medidas: 182 x 57 x 182	ISM11403P		1	**21,99**
		ISM11453	1	**44,08**
Ángulo plano para canal de 185 x 55 Medidas: 212 x 57 x 212	ISM11503P		1	**23,56**
		ISM11553	1	**45,66**

- Juego de acodamiento de 90º para ángulos hacia arriba y hacia abajo de canales de PVC. Incluye pieza acodada y sistema de fijación a atornillar a la pared
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado

ISM11104P

ISM11154

Tapa final para canal de 80 x 55 Medidas: 64 x 56 x 21	ISM11104P		2	**3,63**
		ISM11154	2	**11,18**
Tapa final para canal de 95 x 55 Medidas: 99 x 56 x 21	ISM10204P		2	**4,18**
Tapa final para canal de 120 x 55 Medidas: 124 x 56 x 21	ISM11304P		2	**4,45**
		ISM11354	2	**11,94**
Tapa final para canal de 155 x 55 Medidas: 159 x 56 x 21	ISM11404P		2	**4,83**
		ISM11454	2	**15,37**
Tapa final para canal de 185 x 55 Medidas: 189 x 53 x 21	ISM10504P		2	**5,21**
		ISM10554	2	**15,85**

- Pieza de tope para canales de PVC. Montaje rápido con presillas de fijación con tornillos para mayor seguridad
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado

Canal Optiline 70

Accesorios para canal de PVC y aluminio

Accesorios para canal de PVC y aluminio (continuación)

ISM11105P

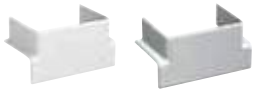
Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Aluminio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Embellecedor para canal de 80 x 55 Medidas: 135 x 82 x 22	ISM11105P		1	**7,06**
		ISM11155	1	**17,32**
Embellecedor para canal de 95 x 55 Medidas: 150 x 82 x 22	ISM11205P		1	**7,16**
Embellecedor para canal de 120 x 55 Medidas: 175 x 82 x 22	ISM11305P		1	**7,06**
		ISM11355	1	**17,59**
Embellecedor para canal de 155 x 55 Medidas: 210 x 82 x 22	ISM11405P		1	**8,14**
		ISM11455	1	**20,31**
Embellecedor para canal de 185 × 55 Medidas: 240 x 82 x 22	ISM11505P		1	**8,25**
		ISM11555	1	**21,94**

- Pieza para pared/techo a instalar alrededor de un canal de PVC a su paso por una pared o techo. Fácilmente modificable para perfil CoL dependiendo de la forma de realizar el paso. Montaje a presión, con opción de fijación con tornillos para mayor seguridad
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado

ISM11106P ISM11156

Conjunto de unión para canal de 80 x 55 Medidas: 85 x 57 x 100	ISM11106P		1	**5,48**
		ISM11156	1	**17,81**
Conjunto de unión para canal de 95 x 55 Medidas: 100 x 57 x 100	ISM11206P		1	**3,85**
Conjunto de unión para canal de 120 x 55 Medidas: 125 x 57 x 100	ISM11306P		1	**5,05**
		ISM11356	1	**16,73**
Conjunto de unión para canal de 155 x 55 Medidas: 160 x 57 x 100	ISM11406P		1	**5,60**
		ISM11456	1	**12,38**
Conjunto de unión para canal de 185 x 55 Medidas: 190 x 57 x 100	ISM11506P		1	**5,65**
		ISM11556	75	**19,71**

- Cubierta tapajuntas y montada junto con dos piezas de empalme. Pensada para cubrir las juntas creadas entre dos secciones de canal de PVC. Fácil de retirar si se realizan mejoras en la instalación
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado



ISM11107P ISM11157

Derivación en "T" para canal vertical 80 x 55	ISM11107P		1	**3,58**
Medidas: 52 x 57 x 102		ISM11157	1	**9,12**
Derivación en "T" para canal vertical 95 x 55 Medidas: 52 x 57 x 117	ISM11208P		1	**3,58**

- Pieza en "T" diseñada para conectar un canal vertical de PVC de 80 x 55 o 95 x 55 a un canal horizontal de PVC.
- Material: PC/ABS y PC/ABS pintado

ISM11903P ISM11951

Embellecedor de unión	ISM11903P		5	**4,12**
		ISM11951	5	**8,96**

- Medidas: 71 x 24 x 23
- Cubierta tapajuntas, concebida para cubrir las juntas creadas entre dos cubiertas frontales de PVC
- Material: PC/ABS

ISM11900P ISM11950

Descripción	Ref.		Emb. (m)	P.V.R. €/m
Tapa frontal	ISM11900P		24	**4,78**
		ISM11950	24	**15,03**

- Medidas: 71 x 13 x 2.000
- Cubierta frontal para montaje a presión en canal con una apertura frontal de 70 mm. Suministrada con lámina protectora, en longitudes de 2 m
- Material: PVC/Aluminio
- Tapa aluminio también válida para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

Canal Optiline 70

Accesorios para canal de PVC y aluminio

Accesorios para canal de PVC y aluminio (continuación)

ISM11901

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Retenedor de cables	ISM11901	5	**1,79**

- Medidas: 42 x 48 x 25
- Retenedor de cables a montar en la parte trasera de la base del canal para mantener los cables en su lugar durante la fase de instalación
- También proporciona una mayor capacidad de cables cuando se utiliza en un canal de un compartimento. No es necesario retirar el retenedor para ajustar la cubierta frontal
- Material: PA
- Color: Azul

ISM10902

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Tabique separador	ISM10902	24	**4,94**

- Medidas: 17 x 47 x 1.000
- Tabique separador para montar en la base del canal, proporcionando separación entre los cables de alimentación y los de voz y datos
- Suministrado en longitud de 1 m
- Material: PVC
- Color: Blanco

ISM11904

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Pieza de unión interna	ISM11904	10	**1,62**

- Medidas: 4 x 39 x 100
- Pieza de empalme interna concebida para facilitar la unión de dos bases del canal de PVC o aluminio. También puede utilizarse para montar la cubierta tapajuntas
- Material: PC/ABS

ISM10905P

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Tira de sellado	ISM10905P	24	**5,52**

- Medidas: 17 x 40 x 2.000
- Tira de sellado a colocar entre el canal y el suelo con una cobertura de 10-15 mm. Suministrada en longitud de 2 m
- Material: PC/ABS
- Color: Blanco RAL-9003

ISM15106

ISM15105

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Aluminio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Marco bastidor de módulo simple Medidas: 28 x 73 x 71	ISM15100P		1	**4,50**
		ISM15105	1	**8,50**
Marco bastidor de módulo doble Medidas: 28 x 73 x 140	ISM15101P		1	**6,50**
		ISM15106	1	**10,10**

- Adaptador que incluye placa frontal. A combinar con caja de instalación en aplicaciones que necesiten bridas de protección contra tirones de cables o aislamiento extra. Pueden encajarse entre sí
- Material: PC/ABS (placa frontal), PBT (adaptador)
- Admiten mecanismos New Unica de 22,5 x 45 y de New Unica System 90 x 45 mm según modelo
- También válido para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

ISM15003

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador CC 60	ISM15003	1	**3,53**

- Medidas: 24 x 71 x 71
- Adaptador que incluye dos tornillos. Adecuado para mecánismos de empotrar. Se suministra con dos tornillos que permiten fijarlos tanto en montaje vertical como horizontal. A combinar con caja de instalación en aplicaciones que necesiten bridas de protección contra tirones de cables o aislamiento extra. Pueden encajarse entre sí
- Material: PC/ABS
- También válido para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

Canal Optiline 70

Accesorios para canal de PVC y aluminio

Accesorios para canal de PVC y aluminio (continuación)

ISM15010

ISM15011

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Caja de módulo simple para protección de mecanismos Medidas: 42 x 71 x 71	ISM15010	1	**2,93**
Caja de módulo doble para protección de mecanismos Medidas: 42 x 71 x 140	ISM15011	1	**3,70**

- Caja de instalación para montaje a presión en un adaptador proporcionando mayor aislamiento a los mecanismos alojados en su interior
- La caja tiene una brida de protección contra tirones
- Material: PC/ABS
- También válida para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

4

ISM15000P

ISM15006

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Aluminio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador para aparamenta carril DIN	ISM15000P		1	**18,15**
		ISM15006	1	**23,03**

- Medidas: 80 x 73 x 140
- Adaptador, para aparamenta modular de carril DIN: 2 módulos, como por ejemplo, magnetotérmicos, diferenciales, etc.
- Cubierta gris transparente
- Material: PC/ABS (placa frontal), PBT (adaptador), PC+ASA (módulo DIN), raíl metálico
- Color: Blanco/aluminio metálico
- También válido para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

ISM10955

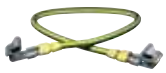
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Pieza de empalme y puesta a tierra	ISM10955	10	**4,22**

- Medidas: 4 x 6 x 26
- Pieza interna de empalme y puesta a tierra, concebida para unir y conectar a tierra dos bases del canal de aluminio. Incluye dos tornillos
- Material: Zinc

ISM10952

Abrazadera de puesta a tierra	ISM10952	20	**1,52**

- Medidas: 9 x 9 x 9
- Abrazadera de puesta a tierra para unir la cubierta frontal, la base del canal y los accesorios de puesta a tierra
- Material: Acero
- También válido para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70


ISM10953

Kit de puesta a tierra amarillo Longitud: 200 mm	ISM10953	10	**4,82**
Kit de puesta a tierra verde Longitud: 300 mm	ISM10954	10	**4,97**

- Kit que incluye cable de puesta a tierra con conectores de clavija plana y abrazaderas de puesta a tierra. Para conectar la cubierta frontal al perfil base o el perfil de la base a otro perfil base
- También válido para columnas, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

Sistemas de Instalación

Soluciones acometidas por techo

Soluciones acometidas por techo

Columnas Optiline 45

Columnas fijas 5/4
Columnas móviles..... 5/4
Accesorios para columnas..... 5/5

5

Soluciones acometidas por techo

Columnas Optiline 45. Libertad de movimientos que permite flexibilidad en los espacios de trabajo

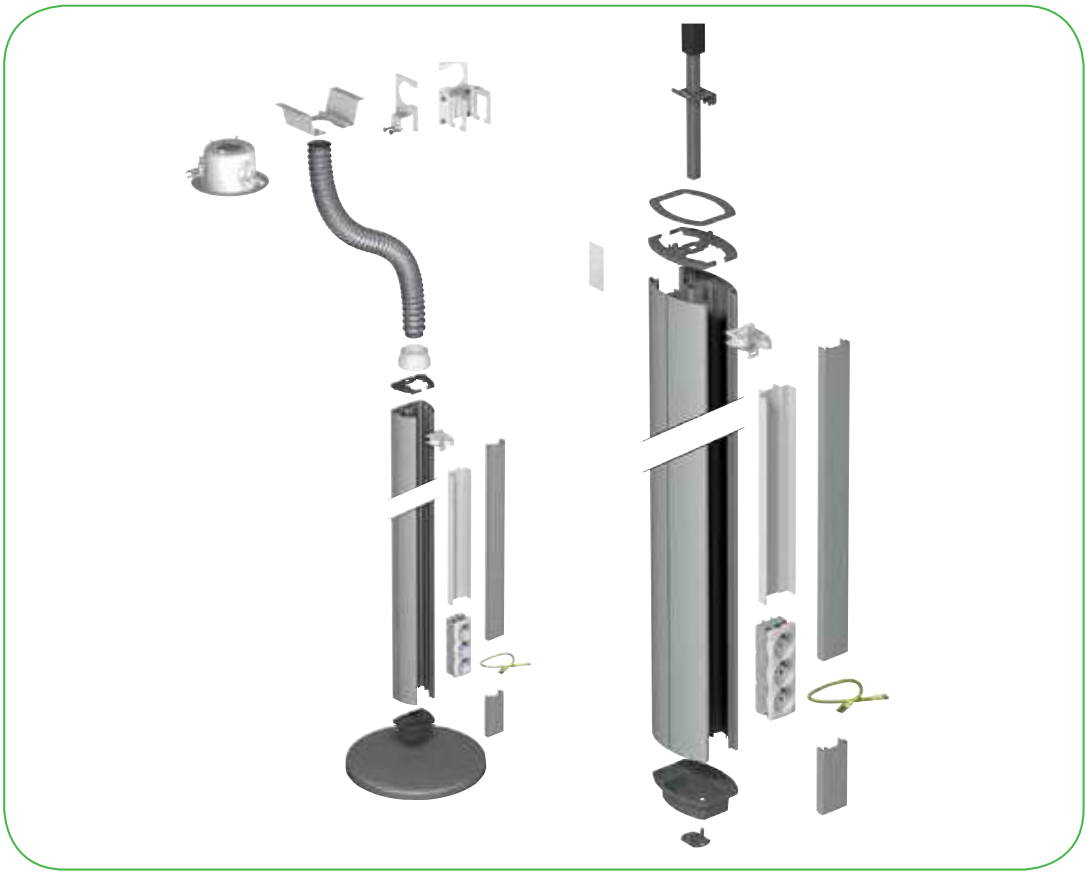
Para instalaciones que requieren máxima flexibilidad
- Máxima adaptabilidad a las necesidades de redistribución de los puestos de trabajo en la oficina

Calidad y diseño
- Su acabado en aluminio anodizado aporta una máxima calidad estética a sus instalaciones

Rapidez de instalación
- Clipado directo de los mecanismos de New Unica sin bastidores ni marcos

Móviles
- Fabricadas en aluminio anodizado
- Una única medida de columna de 2,15 m
- Disponibles en 1 y 2 caras
- Para oficinas en continua evolución que necesitan flexibilidad en sus instalaciones

Fijas
- Fabricadas en aluminio anodizado
- 3 medidas de canal de 2,7 a 4,3 m
- Disponibles en 1 y 2 caras
- Aptas para techo y falso techo



Columnas Optiline 45

Columnas fijas. Columnas móviles

Columnas y minicolumnas

Columnas Optiline 45

- Las columnas OptiLine 45 permiten el clipado directo de los mecanismos de New Unicia y New Unica Sytem.
  Son una solución de instalación muy flexible disponibles para instalación fija y móvil, en versión de una y dos caras.
  La fijación al techo para las columnas fijas es ajustable, accionada por resorte y se puede ajustar fácilmente sin herramientas. Todas las columnas incluyen tapa, y kit de puesta a tierra.
- Las columnas móviles se suminitran con conducto flexible de 2 m. Pedir por separado la peana.

Fija 1 cara

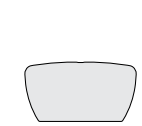
Fija de 2 caras

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Columnas Optiline 45 fijas			
Columna fija 1 cara 2,7-3,1 m Alu.	ISM20100	1	**390,07**
Columna fija 1 cara 3,1-3,5 m Alu.	ISM20102	1	**433,41**
Columna fija 1 cara 3,9-4,3 m Alu.	ISM20120	1	**490,23**
Columna fija 2 caras 2,7-3,1 m Alu.	ISM20106	1	**577,90**
Columna fija 2 caras 3,1-3,5 m Alu.	ISM20108	1	**642,12**
Columna fija 2 caras 3,9-4,3 m Alu.	ISM20122	1	**730,04**

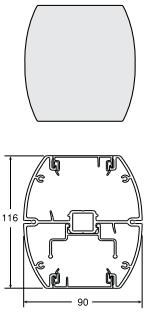
Móvil 1 cara

Móvil de 2 caras

Columnas Optiline 45 móviles			
Columna móvil 1 cara 2,15 m Alu.	ISM20130	1	**518,70**
Columna móvil 2 caras 2,15 m Alu.	ISM20132	1	**855,42**



1 cara



2 caras

Columnas Optiline 45

Accesorios para columnas

Accesorios para columnas

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Peana redonda	ISM20808	1	**203,71**

- Medidas: 29 x ∅ 317
- Pie redondo para columnas móviles autosostenibles, a fijar a la placa inferior de la columna por medio de dos pernos M6 (incluidos)
- Adecuado para columnas de una y dos caras
- Material: Hierro fundido, pintado color gris

ISM20809

Peana rectangular	ISM20809	1	**203,71**

- Medidas: 33 x 250 x 346
- Pie rectangular para columnas móviles autosostenibles, a fijar a la placa inferior de la columna por medio de dos pernos M6 (incluidos)
- El pie cuenta con una sujeción de acero que puede desplegarse para obtener un apoyo adicional. Cuando no se esté utilizando, la sujeción queda protegida en un hueco debajo del pie. Especialmente adecuada para aplicaciones próximas a la pared o cuando se colocan dos columnas adosadas
- Material: Hierro fundido, pintado color gris

ISM20812P

Fijación y embellecedor para falso techo	ISM20812P	1	**33,53**

- Medidas: 89 x ∅ 61
- Pieza para el techo destinada a guiar un conducto flexible a través de un falso techo. A montar en un orificio circular de ∅ 125 mm, utilizando las tres abrazaderas que se incluyen. También incluye una placa de plástico ranurada para bloquear el conducto flexible, que se fija mediante bridas. La placa también puede emplearse como una plantilla de perforación para realizar el orificio de entrada de ∅ 125 mm
- Material: PC/ABS
- Color: Blanco RAL-9003
- También para columnas de alimentación

ISM20810P

ISM20811P

Aro embellecedor para falso techo, para columna 1 cara Medidas: 1/111/170	ISM20810P	1	**5,60**
Aro embellecedor para falso techo, para columna 2 caras Medidas: 1/170/167	ISM20811P	1	**6,08**

- Pieza para el techo para columnas de una o dos caras. Cubre el borde del orificio en un falso techo. Autoadhesiva
- Material: PS (poliestireno)

ISM20816

Soporte de sujeción al techo para columnas móviles	ISM20816	1	**34,24**

- Medidas: 50 x 156 x 90
- Fijación al techo concebida para conectar un conducto flexible a un techo o pared. Fijaciones no incluidas
- Material: Aluminio, lacado
- Color: Blanco RAL-9010
- También para columnas de alimentación

Columnas Optiline 45

Accesorios para columnas

Accesorios para columnas (continuación)

ISM10950

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa frontal	ISM10950	-	**15,03**

- Medidas: 45 x 16 x 2.000
- Cubierta frontal para montaje a presión en aperturas frontales de 45 mm, de 2 m de longitud.
- Con ranuras de puesta a tierra
- Suministrada con lamina protectora
- Material: Aluminio, natural anodizado
- Color: Anodizado
- También para canales, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 45

ISM10957

Adap. carril DIN col 45 Alu.	ISM10957	1	**22,57**

ISM20825

Tabique separador	ISM20825	10	**13,08**

- Medidas: 500 x 30 x 52
- Perfil de separación de material libre de halógenos con dos piezas de separación. Montado en los raíles de fijación internos de las columnas de una y dos caras, para la separación de cables de alimentación y cables de baja tensión
- Material: ABS
- Color: Blanco
- También para minicolumnas Optiline 45

ISM10952

Abrazadera de puesta a tierra	ISM10952	20	**1,52**

- Medidas: 9 x 9 x 9
- Abrazadera de puesta a tierra para unir la cubierta frontal, el perfil base y los accesorios de puesta a tierra
- Material: Acero
- También para canales, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

ISM10953

Kit de puesta a tierra Longitud: 200 mm	ISM10953	10	**4,82**
Kit de puesta a tierra Longitud: 300 mm	ISM10954	10	**4,97**

- Kit que incluye cable de puesta a tierra con conectores de clavija plana y abrazaderas de puesta a tierra. Para conectar la cubierta frontal al perfil base o el perfil de la base a otro perfil base
- También para canales, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 70

Sistemas de Instalación

Soluciones acometidas por suelo

Soluciones acometidas por suelo

Minicolumnas Optiline 45

Minicolumnas 6/4
Accesorios para minicolumnas 6/5

Caja de suelo 90 x 45

Aplicación en suelo técnico 6/6

Pisocanales

Pisocanal y accesorios 6/8

6

Soluciones acometidas por suelo

Minicolumnas Optiline 45

Orden y máxima conectividad en superficie o bajo suelo
- De simple o doble cara
- Versatilidad en falso suelo y superficie
- Para instalaciones que requieren máxima flexibilidad
- Calidad y diseño
- Clipado directo de los mecanismos de New Unica sin bastidores ni marcos

Cajas de suelo

Versatilidad oculta que se adapta a todo tipo de suelos e instalaciones
- Amplia oferta: para módulos 45 x 45 y 45 x 90, reforzadas, muy resistentes
- Facilidad de montaje
- Máxima versatilidad para cada instalación

Minicolumnas Optiline 45

Minicolumnas

Minicolumnas Optiline 45

- Las Minicolumnas OptiLine 45 permiten el clipado directo de los mecanismos de New Unica y New Unica Sytem.
  Son una solución de instalación muy flexible para todo tipo de suelo técnico.
- Disponibles en versión de una y dos caras y 2 alturas diferentes, 430 mm hasta 6 módulos de 45 x 45 y 700 mm hasta 12 módulos de 45 x 45, por cara.

ISM20200

ISM20212

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Minicolumnas Optiline 45			
Minicolumna 1 cara OL45 430 mm Alu.	ISM20210	1	**106,06**
Minicolumna 1 cara OL45 700 mm Alu.	ISM20200	1	**124,76**
Minicolumna 2 caras OL45 430 mm Alu.	ISM20212	1	**140,69**
Minicolumna 2 cara OL45 700 mm Alu.	ISM20202	1	**178,41**

Capacidad de cableado

Tipo	Max Ø mm	Capacidad area mm²	Volumen del cableado (1) mm² 40%	50%	60%	
Una cara						
1	41	4220	1688	2110	2532	P89032
Una cara con tabique separador						
1	39	1799	720	900	1079	P89031
2	15	1106	442	553	663	
Dos caras, sin y con tabique separador						
1	41	3747	1499	1874	2248	P89033
2	16	871	348	435	523	
3	39	1799	720	900	1079	

(1) Recomendamos una capacidad de cables del 40%.

ISM20820

ISM20821

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Peana de entrada canal salvacable para columna/minicolumna simple cara aluminio Medidas: 45 x 100 x 153	ISM20820	1	**47,55**
Peana de entrada canal salvacable para columna/minicolumna doble cara aluminio Medidas: 45 x 164 x 154	ISM20821	1	**67,50**

- Fijación al suelo para columnas ajustadas a presión, de una o dos caras. Fijada al suelo mediante tornillos. Con ranura para conectar un pisocanal de 18 x 75 mm. Se incluye anillo de estanqueidad
- Material: Aluminio, lacado
- Color: Gris RAL-9007
- También para minicolumnas Optiline 45

Minicolumnas Optiline 45

Accesorios para minicolumnas

Accesorios para minicolumnas

ISM10950

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Tapa frontal	ISM10950	-	**15,03**

- Medidas: 45 x 16 x 2.000
- Cubierta frontal para montaje a presión en aperturas frontales de 45 mm, de 2 m de longitud. Con ranuras de puesta a tierra
- Suministrada con lamina protectora
- Material: Aluminio, natural anodizado
- Color: Anodizado
- También para canales, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 45

ISM10957

Adap. carril DIN col ol45 Bl. polar	ISM10907P	1	**17,79**
Adap. carril DIN col ol45 Alu.	ISM10957	1	**22,57**

ISM20825

Tabique separador	ISM20825	10	**13,08**

- Medidas: 500 x 30 x 52
- Perfil de separación de material libre de halógenos con dos piezas de separación. Montado en los raíles de fijación internos de las columnas de una y dos caras, para la separación de cables de alimentación y cables de baja tensión
- Material: ABS
- Color: Blanco
- También para columnas Optiline 45

ISM10952

Abrazadera de puesta a tierra	ISM10952	20	**1,52**

- Medidas: 9 x 9 x 9
- Abrazadera de puesta a tierra para unir la cubierta frontal, el perfil base y los accesorios de puesta a tierra
- Material: Acero
- También para canales, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 45

ISM10953

Kit de puesta a tierra Longitud: 200 mm	ISM10953	10	**4,82**
Kit de puesta a tierra Longitud: 300 mm	ISM10954	10	**4,97**

- Kit que incluye cable de puesta a tierra con conectores de clavija plana y abrazaderas de puesta a tierra. Para conectar la cubierta frontal al perfil base o el perfil de la base a otro perfil base
- También para canales, minicolumnas y puestos sobremesa Optiline 45

Caja de suelo 90 x 45

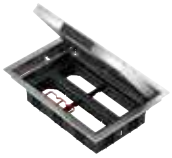
Aplicación en suelo técnico

Caja de suelo 90 x 45

- Cajas de suelo para tomas New Unica, Bastidor de ajuste con cuatro fijaciones rápidas y tapa con salida de cable.
  También incluye una bolsa con accesorios
- La tapa reversible, se puede instalar para apertura en 2 sentidos. Se puede equipar con material del mismo tipo del suelo de hasta 6 mm de grosor o 15 mm en las cajas metálicas
- Profundidad de la caja regulable de 70 mm a 100 mm
- Capacidad de salida de cable 925 mm², cable máximo Ø12 mm. para las cajas de plástico
- Capacidad de salida de cable 1.245 mm², cable máximo Ø15 mm. para las cajas metálicas
- Las cajas de suelo admite mecanismos de New Unica y New Unica System de 45 x 45 mm / 45 x 90 mm
- Material: PA6, acero. Marco PC / ABS, para las cajas de plástico
- Material: Acero Inoxidable. Marco PC / ABS, para las cajas metálicas

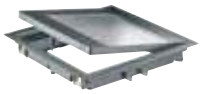
ISM50636

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja en plástico			
Caja de suelo para 2 mod. dobles	ISM50624	1	**55,22**
Caja de suelo para 3 mod. dobles	ISM50636	1	**65,27**
Caja de suelo para 4 mod. dobles	ISM50638	1	**74,37**



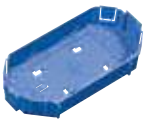
ISM51638

Caja metálica			
Caja de suelo met. 2 mod. dobles	ISM51624	1	**340,46**
Caja de suelo met. 3 mod. dobles	ISM51636	1	**400,53**
Caja de suelo met. 4 mod. dobles	ISM51638	1	**445,04**



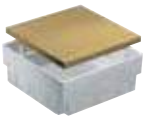
ISM50520

Tapa de registro			
Tapa de acceso cuadrada	ISM50520	1	**30,71**
Tapa de acceso rectangular	ISM50530	1	**31,46**



ISM50800

Caja protejemecanismos			
Caja protegemecanismos para caja de 2 y 3 módulos	ISM50800	10	**4,96**
Caja protegemecanismos para caja de 4 módulos	ISM50801	10	**5,29**



ISM50320

Caja para empotrar en pavimento solado			
Caja registro plástico / Cuadrada	ISM50320	1	**23,91**
Caja registro plástico / Rectangular	ISM50330	1	**26,88**

Caja de suelo 90 x 45

Aplicación en suelo técnico

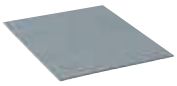
Accesorios de cajas de suelo 90 x 45

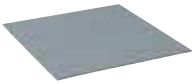
ISM50809N

ISM50810N

ISM50805

ISM50806


ISM50807


ISM50808

ISM50817

ISM50818

ISM50811P

ISM50823

ISM50850

ISM50852

ISM50851

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Accesorios			
Bastidor caja New Unica 2 mec 45 x 45	ISM50809N	6	**4,39**
Bastidor caja New Unica 4 mec 45 x 45	ISM50810N	4	**8,68**
Marco montaje 2 mecs ancho/1 doble	ISM50805	6	**4,48**
Marco montaje 4 mecs ancho/2 dobles	ISM50806	4	**3,22**
Tapa enrasamiento, linoleo, cuadrado	ISM50807	1	**18,48**
Tapa enrasamiento, linoleo, rectangular	ISM50808	1	**18,48**
Tapa enrasamiento, inox, cuadrado	ISM50817	1	**80,69**
Tapa enrasamiento, inox, rectangular	ISM50818	1	**89,67**
Soporte Aparamenta Carril DIN 1 o 2 MOD	ISM50811P	1	**13,56**
Garras fijación para caja suelo	ISM50823	2	**8,11**
Tubo flex. Gris ø 25 mm gris 2 m	ISM50850	2	**33,91**
Util inst tubo flex.	ISM50852	1	**4,90**
Clip separador 25 mm	ISM50851	6	**1,73**

Caja metálica bajo suelo

ISM50323

ISM50393

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	PVP
Caja metálica bajo suelo			
Caja Registro Metal - para cajas de 2 mod. Canal 200 mm	ISM50322	1	**126,32**
Caja Registro Metal - para cajas de 3 y 4 mod. Canal 200 mm	ISM50332	1	**126,32**
Caja Registro Metal - para cajas de 2 mod. Canal 350 mm	ISM50323	1	**173,12**
Caja Registro Metal - para cajas de 3 y 4 mod. Canal 350 mm	ISM50333	1	**173,12**
Placa Adaptad. Caja Regist. Metal / 1-4 tubos	ISM50392	5	**4,03**
Placa Adaptad. Caja Regist. Metal / 1-6 tubos	ISM50393	5	**8,32**
Placa Ciega, Caja Registro Metal 350 x 350	ISM50394	5	**4,03**
Placa Ciega, Caja Registro Metal 500 x 500	ISM50395	5	**7,51**

Pisocanales

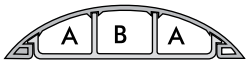
Pisocanal y accesorios

Pisocanal para suelo

41 31 1X0

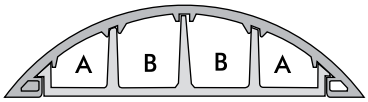
Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Ø máx. cable entre tabiques Ø A	Ø máx. cable entre tabiques Ø B	Sección entre tabiques (mm²) A	Sección entre tabiques (mm²) B	Sección total útil (mm²)
12-50 mm	4131110	28	**6,86**	5	9	41	93	175
18-75 mm	4131120	28	**11,79**	10	14	150	272	572
25-100 mm	4131130	16	**20,77**	15	17	196	330	1.052

• Longitud 2 metros



PC12-50

PC18-75



PC25-100

Accesorios

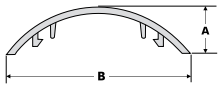
41 31 210

41 31 220

41 31 230

41 31 240

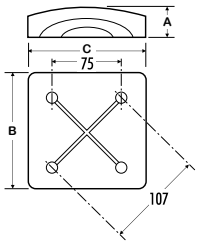
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	Dimensiones (mm) B
Ángulo plano 90º para pisocanal 12/50	4131210	10	**2,65**	12	50
Ángulo plano 90º para pisocanal 18/75	4131220	10	**3,24**	18	75
Empalme pisocanal 12/50	4131230	10	**2,00**	12	50
Empalme pisocanal 18/75	4131240	10	**2,33**	18	75



Caja conexión

41 32 150

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	Dimensiones (mm) B	Dimensiones (mm) C
Caja de conexión pisocanal	4132150	5	**10,38**	40	125	125



Sistemas de Instalación

Soluciones mobiliario de oficina

Soluciones mobiliario de oficina

Soluciones mobiliario de oficina

Puestos de sobremesa: meeting box 7/4
Columna de alimentación y accesorios 7/5

7

Soluciones mobiliario de oficina

Conexión integrada y tecnología a mano

- Amplia oferta: sobremesa, bajomesa e integrados en el mobiliario
- Columna de alimentación, organizadores de cables
- Diseño integrado
- Máxima conectividad a su alcance

Soluciones mobiliario de oficina

Puestos de sobremesa: meeting box

Puestos de mobiliario integrables

- Flip-up
  - Unidad de escritorio empotrada provista de tapa abatible. Espacio para 6 mod 45 x 45. Elementos de fijación, cable de puesta a tierra, e instrucciones de montaje incluidas. Espesor de la mesa: 10-40 mm, dimensiones agujero: 142 x 295 m
  - Material: Aluminio, acero.
- Mini Pop-up
  - Unidad de escritorio emergente, una cara. Incluye cable de puesta a tierra, e instrucciones de montaje. Cuando está cerrado, el pop-up está nivelado con el escritorio. Mediante una ligera presión en la parte superior, la unidad puede levantarse tirando de ella. Para volver a cerrar presionar hasta enrasar. Los enchufes de alimentación y datos pueden permanecer en las tomas incluso estando cerrados, ya que la cubierta está provista de una membrana de goma suave que permite que los cables salgan en cualquier dirección (360 °).
    Dimensión del agujero: diam 100 mm.
    Disponble en 2 medidas: 3 y 4 mod de 45 x 45.
  - Material: aluminio, anodizado.

ISM20410

ISM20400

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Puestos de mobiliario integrables			
Flip-up 6 mod 45 x 45	ISM20410	1	**114,69**
Bolsa bajo escritorio Flip-up	INS40703	1	**49,63**
Mini Pop-up 3 mod 45 x 45	ISM20400	1	**89,93**
Mini Pop-up 4 mod 45 x 45	ISM20401	1	**99,98**

Puesto básico mobiliario

- Puesto básico de mobiliario de una sola cara, vacío. Incluye perfil, tapas finales, cable de puesta a tierra y tornillos.
  No incluye fijaciones, añadir según necesidad. Disponible en varias dimensiones.
- Material: Aluminio anodizado.

ISM20420

INS40700

INS40702

Descripción	Referencia	Ud. Vta.	P.V.R.
Puesto básico mobiliario			
Puesto básico mobiliario 3 mod 45 x 45	ISM20420	1	**48,20**
Puesto básico mobiliario 4 mod 45 x 45	ISM20421	1	**50,34**
Puesto básico mobiliario 5 mod 45 x 45	ISM20422	1	**52,48**
Puesto básico mobiliario 6 mod 45 x 45	ISM20423	1	**54,62**
Puesto básico mobiliario 8 mod 45 x 45	ISM20424	1	**56,76**
Fijación/unión pared invisible	INS40700	1	**6,07**
Kit 2 fijaciones universales	INS40702	2	**6,07**

Soluciones mobiliario de oficina
Columna de alimentación y accesorios

Columna de alimentación

ISM20800

Descripción	Ref. Lacado Blanco	Ref. Aluminio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Columna de alimentación circular móvil para instalar sobre mobiliario	ISM20801P		1	**288,18**
		ISM20800	1	**268,04**

- Medidas: 3.200 x ∅ 52
- Cubrecables que incluye perfil base con pared de separación y cubierta. Diámetro 52 mm. Para pasar los cables de alimentación desde el techo hasta la mesa de trabajo
- Material: Aluminio, natural anodizado o lacado

Accesorios

ISM20802

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Embellecedor mesa ref. aluminio RAL-9007 Medidas: 70 x ∅ 80	ISM20802	1	**160,90**
Embellecedor mesa ref. blanco polar RAL-9003 Medidas: 70 x ∅ 80	ISM20803P	1	**157,71**

- Manguito de guía redondo con brida y dispositivo de bloqueo. Para guiar el cable de alimentación desde el techo hasta la mesa
- Material: Aluminio, lacado

ISM20804

Adaptador tubo flexible ref. aluminio RAL-9007 Medidas: 25 x ∅ 58,5	ISM20804	1	**29,33**
Adaptador tubo flexible ref. blanco polar RAL-9003 Medidas: 25 x ∅ 58,5	ISM20805P	1	**28,74**

- Adaptador para cubrecables para techo. Debe utilizarse como conexión al conducto flexible de ∅ 55 mm
- Material: Aluminio, lacado

ISM20807

Tubo flexible ref. aluminio RAL-9007	ISM20806	2	**49,76**
Tubo flexible ref. blanco NCS	ISM20807	2	**49,76**

- Medidas: 2.000 x ∅ 55
- Adaptador para cubrecables para techo. Debe utilizarse como conexión al conducto flexible de ∅ 55 mm
- Material: Aluminio, lacado

ISM20812P

Embellecedor para falso techo	ISM20812P	1	**33,53**

- Medidas: 89 x ∅ 161
- Pieza para el techo destinada a guiar un conducto flexible a través de un falso techo. A montar en un orificio circular de ∅ 125 mm, utilizando las tres abrazaderas que se incluyen. También incluye una placa de plástico ranurada para bloquear el conducto flexible, que se fija mediante bridas. La placa también puede emplearse como una plantilla de perforación para realizar el orificio de entrada de ∅ 125 mm
- Material: PC/ABS
- Color: Blanco polar RAL-9003
- También para columnas Optiline 70

Sistemas de Instalación

Mecanismos

Mecanismos

Mecanismos

Tomas de corriente 250 V 8/4
Tapas RJ45 ..... 8/5

8

Mecanismos

Mecanismos

Mecanismos dobles 90 x 45 mm

- Funciones necesarias para completar las soluciones en sistemas de instalación (acometidas por pared, techo y suelo)
- Idealmente diseñados para soluciones terciarias complementando Optiline 45 y Optiline 70 y puestos de trabajo o mando.
- Clipado directo de los mecanismos de New Unica
- Diversidad de soluciones en conectividad

8

Mecanismos

Tomas de corriente 250 V

Tomas Schuko

NU306718A

NU306703A

NU306918S

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Schuko doble RAPTOR (conexión rápida y mediante tornillos)				
☐ Polar	NU306718A	10	1	**15,61**
☐ Polar / Con piloto	NU306718AS	10	1	**18,53**
■ Rojo	NU306703A	10	1	**15,61**
■ Rojo / Con piloto	NU306703AS	10	1	**18,53**
■ Aluminio	NU306730A	10	1	**18,77**
■ Aluminio / **Con piloto**	NU306730AS	10	1	**22,20**
■ Antracita	NU306754A	10	1	**18,77**
■ Antracita / Con **piloto**	NU306754AS	10	1	**22,20**
■ Verde / Con piloto	NU306706AS	10	1	**22,20**
■ Naranja / Con piloto	NU306761AS	10	1	**22,20**
Base doble 2P+TTF 45º				
☐ Polar / Con piloto	NU306918SE	5	1	**22,00**
■ Rojo / Con piloto	NU306903SE	5	1	**22,00**
■ Aluminio / **Con piloto**	NU306930SE	5	1	**26,00**
■ Antracita / Con **piloto**	NU306954SE	5	1	**26,00**

Tomas multimedia

NU342918

NU343018

NU343118

NU343218

NU343318

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma USB				
☐ Polar	NU342918	-	-	**Consultar**
■ Aluminio	NU342930	-	-	**Consultar**
■ Antracita	NU342954	-	-	**Consultar**
Toma HDMI				
☐ Polar	NU343018	-	-	**Consultar**
■ Aluminio	NU343030	-	-	**Consultar**
■ Antracita	NU343054	-	-	**Consultar**
Toma audio-video 3 RCA				
☐ Polar	NU343118	-	-	**Consultar**
■ Aluminio	NU343130	-	-	**Consultar**
■ Antracita	NU343154	-	-	**Consultar**
Toma VGA				
☐ Polar	NU343218	-	-	**Consultar**
■ Aluminio	NU343230	-	-	**Consultar**
■ Antracita	NU343254	-	-	**Consultar**
Toma minijack 3,5mm				
☐ Polar	NU343318	-	-	**Consultar**
■ Aluminio	NU343330	-	-	**Consultar**
■ Antracita	NU343354	-	-	**Consultar**

Para consulta de precios para funciones simples y dobles de New Unica ver lista de precios de "Pequeño Material Eléctrico - Domótica e Inmótica KNX" en vigor

Mecanismos
Tapas RJ45

Tapas RJ-45 en 45 x 90 con cortinilla

NU946218

NU947918

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tapa Doble RJ45 Digilink [1]				
☐ Polar	NU946218	5	1	**10,19**
▩ Aluminio	NU946230	5	1	**13,25**
■ Antracita	NU946254	5	1	**13,25**
Tapa Cuadruple RJ45 Digilink [1]				
☐ Polar	NU946318	5	1	**13,97**
▩ Aluminio	NU946330	5	1	**18,16**
■ Antracita	NU946354	5	1	**18,16**
Tapa Doble RJ45 S-One [2]				
☐ Polar	NU947818	5	1	**10,19**
▩ Aluminio	NU947830	5	1	**13,25**
■ Antracita	NU947854	5	1	**13,25**
Tapa Cuadruple RJ45 S-One [2]				
☐ Polar	NU947918	5	1	**13,97**
▩ Aluminio	NU947930	5	1	**18,16**
■ Antracita	NU947954	5	1	**18,16**

(1) Para conectores RJ45 DIGILINK de Schneider Electric u otros conectores estándard KEYSTONE.
(2) Para conectores S-One de Schneider Electric.

Tapas con conector RJ45 S-ONE incluido

NU347818

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma Doble RJ45 UTP				
☐ Polar / Cat. 5	NU347818	1	1	**29,30**
☐ Polar / Cat. 6	NU348218	1	1	**39,34**
☐ Polar / Cat. 6A	NU348418	1	1	**44,18**
Toma Cuadruple RJ45 UTP				
☐ Polar / Cat. 5	NU347918	1	1	**52,65**
☐ Polar / Cat. 6	NU348318	1	1	**72,55**
☐ Polar / Cat. 6A	NU348518	1	1	**82,22**

Accesorio carril Din puesto de trabajo

NU9800

Descripción	Referencia	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Adaptador carril DIN (1 y 2) 45 x 90				
	NU9800	5	1	**13,36**

Soluciones de Conectividad

Solución de cobre Actassi

Solución de cobre Actassi

Nuevo Reglamento de productos de la construcción (CPR) 9/3
Cables 9/4
Conectores 9/9
Paneles vacíos 9/13
Paneles equipados 9/14
Paneles de Alta Densidad 9/15
Paneles vacíos para conectores keystone Cat 5e, Cat 6, Cat 6A .. 9/16
Paneles equipados con conectores keystone Cat 5e, Cat 6..... 9/17
Panel Telecomunicaciones 9/18
Gestión de cables y accesorios 9/19
Paneles vacíos, cobre y fibra..... 9/21
Carátulas frontales Flex para cobre y fibra 9/22
Bastidores para conectores RJ45 (S-One y Keystone) 9/23
Cassette (MM) 9/24
Paneles vacíos iFlex..... 9/25
Carátulas frontales iFlex para cobre y fibra 9/26
Accesorios para Flex / iFlex..... 9/27
Dongles..... 9/28
Latiguillos de cobre Actassi 9/29
Regletas de alimentación 9/32

Solución de cobre Actassi

Nuevo Reglamento de productos de la construcción (CPR)

Clasificación Euroclase

F_{CA}	E_{CA}	D_{CA}	C_{CA}	$B2_{CA}$	$B1_{CA}$	A_{CA}

Alta contribución a la propagación del fuego — Baja contribución a la propagación del fuego

En la actualidad

P147298 P147300

- Propagación de la llama

Nuevos requerimientos

P147299 P147304 P147303 P147302 P147301 P147300

- Propagación de la llama
- Liberación de calor
- Producción de humos
- Goteo
- Acidez

Euroclass está basada en **5** ensayos

Ejemplo

D_{CA}	s_1	d_1	a_1

a	Acidez
a_1	Baja acidez (UNE-EN 60754-2 –> conductividad < 2,5 µS/mm y pH > 4,3)
a_2	Valor intermedio de acidez (UNE-EN 60754-2 –> conductividad < 10 µS/mm y pH > 4,3)
a_3	Prestación no determinada

d	Caída de gotas
d_0	Sin caída de gotas y partículas inflamadas en 600 s (UNE-EN 13823)
d_1	Sin caída de gotas y partículas inflamadas durante más de 10 s (UNE-EN 13823)
d_2	Prestación no determinada

s	Humo
s_1	Escasa producción y lenta propagación de humo
s_2	Valores intermedios de producción y propagación de humo
s_3	Prestación no determinada

F_{CA}	E_{CA}	D_{CA}	C_{CA}	$B2_{CA}$	$B1_{CA}$	A_{CA}

cable cobre / Fibra óptica

Cables

Cables LAN de cobre CL-C (Cat 5e, Cat 6 y Cat 6A)

Cables LAN de cobre CL-C - Categoría 5e

CL-C Cat 5e U/UTP

P119659

Especificaciones

- 100 ohmios, 100 MHz, AWG24, 4 pares o 2 x 4 pares trenzados sin pantalla. Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W.

Prestaciones

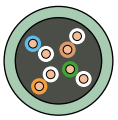
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y TIA/EIA-568-C.2

NEXT	Garantizado	Norma IEC
100 MHz	35,3 dB	≥ 35,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 5. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120014, P120013



Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./ Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	30,9 kg/km	4,9 mm	D_{CA}	305 m	VDICD115118	**Consultar**
			D_{CA}	500 m	VDICD115218	**Consultar**

CL-C Cat 5e F/UTP

P119661

Especificaciones

- 100 ohmios, 100 MHz, AWG24, 4 pares o 2 x 4 pares trenzados sin pantalla. Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W.

Prestaciones

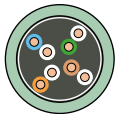
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2

NEXT	Garantizado	Norma IEC
100 MHz	35,3 dB	≥ 35,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 5. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120016, P120015



Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./ Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	41,2 kg/km	6 mm	D_{CA}	305 m	VDICD135118	**Consultar**
			D_{CA}	500 m	VDICD135218	**Consultar**

Cables LAN de cobre CL-C - Categoría 6

P119658

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG23, 4 pares o 2 x 4 pares sin apantallar
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2, EN 50288-6-1 y TIA/EIA-568-C.2.

NEXT	Garantizado	Norma IEC
250 MHz	39,3 dB	≥ 39,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P110559

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./ Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	40,9 kg/km	5,9 mm	D_{CA}	305 m	VDICD116118	**Consultar**
	40,9 kg/km	5,9 mm	D_{CA}	500 m	VDICD116218	**Consultar**

Nota: Aquellas referencias en que no se indique la unidad de embalaje siempre será de 1 ud.

Cables

Cables LAN de cobre CL-C (Cat 5e, Cat 6 y Cat 6A)

CL-C Cat 6 F/UTP

P119667

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG24, 4 pares o 2 x 4 pares apantallado. Crossfiller para organizar los pares.
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-5-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
250 MHz	39,3 dB	> 39,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120018

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	49 kg/km	7,1 mm	D_{CA}	500 m	VDICD136218	**Consultar**

CL-C Cat 6 SF/UTP

P119662

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG23, 4 pares apantallado y trenza de metal
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W.

Prestaciones

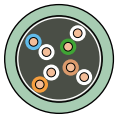
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-5-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
250 MHz	39,3 dB	> 39,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120015



Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	68,5 kg/km	7,6 mm	D_{CA}	500 m	VDICD176218	**Consultar**

Cables LAN de cobre CL-C - Categoría 6A

CL-C Cat 6A F/UTP

P119667

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares o 2 x 4 pares apantallado
- Crossfiller para organizar los pares
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-10-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
500 MHz	34,8 dB	> 34,8 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120018

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./ Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	50 kg/km	7,5 mm	D_{CA}	500 m	VDICD13X218	**Consultar**
				1000 m	VDICD13X318	**Consultar**

Nota: Aquellas referencias en que no se indique la unidad de embalaje siempre será de 1 ud.

Cables

Cables LAN de cobre CL-MNC (Cat 6, Cat 6A y Cat 7A)

Cables LAN de cobre CL-MNC - Categoría 6

CL-MNC Cat 6 U/UTP

P119660

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG23, 4 pares sin apantallar. Crossfiller para organizar los pares
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2, EN 50288-6-1 y TIA/EIA-568-C.2

NEXT	Garantizado	Norma IEC
250 MHz	42,3 dB	> 39,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120040

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	40,9 kg/km	5,9 mm	D_{CA}	500 m	VDICD616218	**Consultar**

CL-MNC Cat 6 U/FTP

P119665

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG23, 4 pares o 2 x 4 pares con apantallamiento individual
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-5-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
250 MHz	42,3 dB	> 39,3 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6. Velocidades de transmisión de datos: Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120021

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	48 kg/km	7,1 mm	D_{CA}	500 m	VDICD626218	**Consultar**
			D_{CA}	1000 m	VDICD626318	**Consultar**

Cables LAN de cobre CL-MNC - Categoría 6A

CL-MNC Cat 6A U/UTP

P135058

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares sin apantallar
- NVP = 70%
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-10-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
500 MHz	37,8 dB	> 34,8 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P147102

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	60 kg/km	7,7 mm	D_{CA}	500 m	VDICD60X218	**Consultar**

Nota: Aquellas referencias en que no se indique la unidad de embalaje siempre será de 1 ud.

Cables

Cables LAN de cobre CL-MNC (Cat 6, Cat 6A y Cat 7A)

CL-MNC Cat 6A F/UTP

P119664

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares y 2 x 4 pares con apantallamiento
- NVP = 70%
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

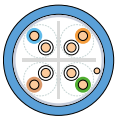
Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-10-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
500 MHz	37,8 dB	> 34,8 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT



P147103

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	50 kg/km	7,5 mm	D_{CA}	500 m	VDICD63X218	**Consultar**
				1000 m	VDICD63X318	**Consultar**

Disponibles en Euroclase C_{CA^*}.

CL-MNC Cat 6A U/FTP

P119665

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares y 2 x 4 pares apantallamiento individual
- NVP = 80%
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 5028810-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
500 MHz	54,8 dB	> 34,8 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120021

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	48 kg/km	7,1 mm	D_{CA}	500 m	VDICD62X218	**Consultar**
				1000 m	VDICD62X318	**Consultar**

Disponibles en Euroclase C_{CA^*}.

CL-MNC Cat 6A F/FTP

P119666

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares y 2 x 4 pares con apantallamiento individual y apantallamiento global
- NVP = 80%
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 5028810-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
500 MHz	54,8 dB	> 34,8 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 6A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120023

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	48 kg/km	7 mm	D_{CA}	500 m	VDICD64X218	**Consultar**
	50 kg/km	7 mm	D_{CA}	1000 m	VDICD64X318	**Consultar**

Nota: Aquellas referencias en que no se indique la unidad de embalaje siempre será de 1 ud.

Cables

Cables LAN de cobre CL-MNC (Cat 6, Cat 6A y Cat 7A)

Cables LAN de cobre CL-MNC - Categoría 7A

CL-MNC Cat 7A F/FTP

P119666

Especificaciones

- 100 ohmios, 1000 MHz, AWG23, 4 pares y 2 x 4 pares con apantallamiento individual y apantallamiento global, estructura PiMF
- NVP = 80%
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Rendimientos

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 50288-9-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
1000 MHz	60,4 dB	> 60,4 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 7A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120023

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	57 kg/km	7,5 mm	D_{CA}	500 m	VDICD648218	**Consultar**
				1000 m	VDICD648318	**Consultar**

Disponibles en Euroclase C_{CA}.

CL-MNC Cat 7A S/FTP

P119880

Especificaciones

- 100 ohmios, 1000 MHz, AWG23, 4 pares y 2 x 4 pares con apantallamiento individual y trenza de metal, estructura PiMF
- NVP = 80%
- Compatible con las normas PoE (Power over Ethernet) y PoEP (Power over Ethernet Plus) que permiten alimentar equipos (teléfono IP, cámara, punto de acceso Wi-Fi, etc.) hasta 13 o 25 W

Rendimientos

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, IEC 61156-5 Ed. 2 y EN 5028810-1

NEXT	Garantizado	Norma IEC
1000 MHz	60,4 dB	> 60,4 dB

Uso

- Sistemas de cableado de redes para aplicaciones de voz y datos de categoría 7A. Altas velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT

P120023

Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	59 kg/km	7,3 mm	D_{CA}	500 m	VDICD658218	**Consultar**
				1000 m	VDICD658318	**Consultar**

Nota: Aquellas referencias en que no se indique la unidad de embalaje siempre será de 1 ud.

Conectores
S-One

Más datos disponibles en la web. Escanea el código QR y descubre más.

Para escanear, descarga la aplicación gratuita Unitag en unitag.io/app

- Categorías de rendimiento: Cat 5e, 6 y 6A, apantallados y no apantallados
- Material: no apantallados en plástico ABS, apantallados en zamak
- Dimensiones: altura 28 mm, anchura 18 mm, profundidad 35 mm
- Normas aplicables:
  - ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2, enlace y canal permanentes de clase EA
  - IEC 60603-7-51 hardware de conexión Cat 6A
  - ANSI/TIA-568-C.2 hardware de conexión Cat 6A
- Diseño de una pieza y entrada de cables en forma de U
- Terminación del IDC sin herramientas
- Conexión a tierra (apantallado): metálica, en 360° con autoajuste, más contacto por hilo de descarga
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +70 °C

P121211 P121214

S-One Cat 5e

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 5e no apantallado (UTP)	VDIB17725U12	12	**5,10**
	VDIB17725U96	96	**4,59**
Conector RJ45 Cat 5e apantallado (STP)	VDIB17725B12	12	**6,01**
	VDIB17725B96	96	**7,82**

P121212 P121215

S-One Cat 6

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 6 no apantallado (UTP)	VDIB17726U12	12	**5,53**
	VDIB17726U96	96	**5,30**
Conector RJ45 Cat 6 apantallado (STP)	VDIB17726B12	12	**6,41**
	VDIB17726B96	96	**7,00**

P121213 P121216

S-One Cat 6A

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 6A no apantallado (UTP)	VDIB1772XU12	12	**5,98**
	VDIB1772XU96	96	**5,88**
Conector RJ45 Cat 6A apantallado (STP)	VDIB1772XB12	12	**7,33**
	VDIB1772XB96	96	**6,85**

Accesorio carril DIN conector S-ONE

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Soporte Carril DIN RJ45 para conector S-ONE	VDIR380005	-	**Consultar**

9

P121213

Kit de herramientas

Descripción

Dispone de todas las herramientas necesarias para instalar el sistema.
- 1 pelacables
- 1 herramienta de conexión
- 1 destornillador plano parta ajustar la ganancia
- 1 destornillador Phillips para la fijación
- 1 llave para el conector F
- 1 alicates de corte

Tipo	Código EAN	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit de herramientas	3606480186110	VDIR580020	1	**691,71**

Conectores
Keystone S-110 UTP

- Categorías de rendimiento: Cat 6 y 6A, no apantallados
- Componente certificado por laboratorio de terceros.
- Diseño en 2 piezas
- Material: plástico ABS
- Tamaño: altura 22 mm, ancho 16 mm, longitud 36 mm
- Disponible en varios colores, según referencia
- Color cuerpo IDC : verde
- Color tapa IDC : transparente
- Compatible con esquemas : TIA-568A/B
- Normas aplicables:
  - ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2
  - ANSI/TIA-568-C.2
  - IEC 60603-7-4 / IEC 60603-7-4-1 (según modelo)
  - AS/NZS 3080:2003
  - UL 1863
- 4PPoE 100W
- Huella keystone S-110
- AWG : 23..24
- Persiana patentada (en aquellos conectores que la incorporen)
- Rango de temperatura operativa: -10 ° C a 60 ° C
- Caja cartón de 24 unidades, con bolsa individual con instrucciones montaje.
- Crimpado con herramienta punch S-110 o herramienta rápida Actassi

Conectores RJ45 Keystone S-110

Conector Keystone S-110 Cat 6 UTP

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color blanco	VDIB17366UWE	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color negro	VDIB17366UBK	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color gris	VDIB17366USG	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color azul	VDIB17366UBU	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color verde	VDIB17366UGR	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color naranja	VDIB17366UOR	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color rojo	VDIB17366URD	24	**4,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color amarillo	VDIB17366UYL	24	**4,20**

Nota: Disponible, bajo demanda, Cat 5e

Conector Keystone S-110 Cat 6A UTP

Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color blanco	VDIB1736XUWE	24	**4,85**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color negro	VDIB1736XUBK	24	**4,85**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color gris	VDIB1736XUSG	24	**4,85**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color azul	VDIB1736XUBU	24	**4,85**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color verde	VDIB1736XUGR	24	**4,85**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color rojo	VDIB1736XURD	24	**4,85**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color amarillo	VDIB1736XUYL	24	**4,85**

Conector RJ45 Keystone S-110 con persiana

Conector Keystone S-110 Cat 6 UTP con persiana

Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6 color negro	VDIB17346UBK	24	**4,77**
Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6 color blanco	VDIB17346UWE	24	**4,77**

Nota: Disponibles, bajo demanda, otros colores

Conector Keystone S-110 Cat 6A UTP con persiana

Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6A color negro	VDIB1734XUBK	24	**5,41**
Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6A color blanco	VDIB1734XUWE	24	**5,41**

Nota: Disponibles, bajo demanda, otros colores

Herramienta rápida para conector Actassi RJ45 keystone S-110

Herramientas para Conector Keystone S-110 UTP

Herramienta rapida Actassi RJ45 S-110	VDIB2736	1	**68,00**
Cullichas corte Cat 6 y Cat 6A para herramienta ref. VDIB2736	VDIB2736CM	1	**28,50**
Herramienta punch RJ45	DXYTOOLPUNCH	1	**55,00**

Conectores

Keystone S-110 FTP

Conector FTP Cat 6 y Cat 6A

- Categorías de rendimiento: Cat 6 y 6A, apantallados
- Componente certificado por laboratorio de terceros.
- Diseño en “2 piezas” con cuerpo y partes móviles de aleación de zinc niquelado
- Contacto puesta a tierra
- Tamaño: altura 24 mm, ancho 17 mm, longitud 37 mm
- Compatible con esquemas: TIA-568A/B
- Normas aplicables:
  - ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2
  - ANSI/TIA-568-C.2
  - IEC 60603-7-5
- PoE 15W
- Huella keystone
- AWG : 23..24
- Rango de temperatura operativa: -40 ° C a 60 ° C
- Tensión de aislamiento de contacto Contacto> 1000 V DC
- Tensión de aislamiento de contacto de blindaje> 1500 V DC
- Caja cartón de 24 unidades
- Sin herramienta necesaria para el crimpado

Keystone S-110 Cat 6 - Cat 6A

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 6 apantallado	VDIB17776B24	24	**5,23**
Conector RJ45 Cat 6A apantallado	VDIB1777XB24	24	**6,25**

Conectores
Huella Keystone UTP

Conector Keystone UTP

Conectores UTP Cat 5e y Cat 6

- Compatible con cables rígidos 22-26 AWG
- Compatible con esquemas T568A, T568B
- Diseño en 180º para facilitar el montaje
- Normativa aplicable:
  - ANSI / TIA-568-C.2 Categoría 5e y Categoría 6
  - ISO / IEC-11801 Clase D

Digilink Cat 5e UTP

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 5e no apantallado, color blanco	DCEKYSTUWT	50	**2,21**
Conector RJ45 Cat 5e no apantallado, color negro	DCEKYSTUBK	50	**2,21**

Digilink Cat 6 UTP

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 6 no apantallado, color blanco	DC6KYSTUWT	50	**2,98**
Conector RJ45 Cat 6 no apantallado, color negro	DC6KYSTUBK	50	**2,98**

Herramienta de conexión rápida

Herramienta de impacto

Herramientas de conexión

La herramienta de conexión rápida DXYTOOLQT para conectores RJ45 Digilink sin apantallar; conecta y corta el sobrante de cable en un único paso.

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Herramienta conexión rápida	DXYTOOLQT	1	**68,00**
Herramienta por impacto	DXYTOOLPUNCH	1	**55,00**

Conectores RJ45 macho

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector macho RJ45 CAT5 UTP	DC5UTP	100	**0,30**
Conector macho RJ45 CAT5 FTP	DC5FTP	100	**0,52**
Conector macho RJ45 CAT6 UTP	DC6UTP	100	**0,72**
Conector macho RJ45 CAT6 FTP	DC6FTP	100	**2,05**
Cubreconector para RJ45 macho	DCCUB	100	**0,21**

Accesorios

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Herramienta de grimpado para conector macho	DXYTOOLRJ	1	**52,25**

Paneles vacíos
Para conectores S-ONE

Panel deslizante vacío para conectores S-One 1U de 24 puertos

- Panel de cobre deslizante vacío de 19" (sin conectores)
- Altura 1U
- 24 puertos RJ45
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple y la característica de deslizamiento
- Disponible en dos versiones:
– Avanzado: paneles equipados con 24 pantallas de color gris claro, 4 portaetiquetas y un organizador de cables en la parte posterior
– Básico: paneles sin pantallas, portaetiquetas ni organizador de cables
- Lámina de metal: 1,2 mm de grosor Color gris oscuro RAL 7016
- Piezas de plástico PA66 GF20 o PA6
- Conectores sencillos tipo clic para montaje
- Conexión a tierra automática con el embarrado preequipado para las versiones FTP/STP

P111249

Versión Avanzado: preequipada con 24 pantallas gris claro, 4 portaetiquetas, 1 organizador de cables en la parte posterior

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacío 1U UTP de 24 puertos	VDIG112241U	1	**61,47**
Panel vacío 1U FTP/STP de 24 puertos	VDIG112241F	1	**76,84**

P111250

P111251

Versión Básico: sin portaetiquetas ni organizador de cables

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacío 1U UTP de 24 puertos	VDIG012241U	1	**51,23**
Panel vacío 1U FTP/STP de 24 puertos	VDIG012241F	1	**56,35**

Paneles equipados
Con conectores S-ONE

Panel deslizante equipado con conectores S-One 1U de 24 puertos

- Panel de cobre deslizante equipado de 19" (con conectores, no montados)
- Altura 1U
- 24 puertos RJ45
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple y la característica de deslizamiento
- Disponible en dos versiones:
  – Avanzado: paneles equipados con 24 pantallas de color gris claro, 4 portaetiquetas y un organizador de cables en la parte posterior
  – Básico: paneles sin pantallas, portaetiquetas ni organizador de cables
- Lámina de metal: 1,2 mm de grosor Color gris oscuro RAL 7016
- Piezas de plástico PA66 GF20 o PA6
- Conectores sencillos tipo clic para montaje
- Conexión a tierra automática con el embarrado preequipado para las versiones FTP/STP

Versión Avanzado: preequipada con 24 conectores RJ45 S-One (no montados) y 24 pantallas gris claro, 4 portaetiquetas, 1 organizador de cables en la parte posterior

P111249

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Categoría 5e Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e UTP	VDIG118241U50	1	**153,68**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e FTP	VDIG118241F50	1	**184,41**
Categoría 6 Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 UTP	VDIG118241U60	1	**169,05**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 STP	VDIG118241B60	1	**307,35**
Categoría 6A Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6A UTP	VDIG118241UX0	6	**236,37**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6A STP	VDIG118241BX0	1	**322,72**

Versión Básico preequipada con 24 conectores S-One (no montados). Sin pantallas, portaetiquetas ni organizador de cables

P111252

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Categoría 5e Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e UTP	VDIG018241U50	1	**142,57**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e FTP	VDIG018241F50	1	**344,21**
Categoría 6 Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 UTP	VDIG018241U60	1	**158,80**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 STP	VDIG018241B60	1	**274,18**
Categoría 6A Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6A STP	VDIG018241BX0	1	**307,35**

Paneles de Alta Densidad

Para conectores S-ONE

Panel recto vacío para conectores S-One en ángulo, 1U de 24 puertos

- Altura 1U
- 24 puertos RJ45
- Permiten instalar puertos de cobre de alta densidad. Los conectores se colocan en ángulo para guiar los cables de conexión a los lados verticales del armario. La instalación de puertos de cobre se maximiza porque no requiere usar unidades de rack para montar paneles de guiado horizontal
- Montaje recomendado con anillo lateral vertical para la gestión vertical de los cables de conexión (referencia VDIM189412)
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple
- Equipado con un portaetiquetas y un organizador de cables en la parte posterior
- El organizador de cables puede girarse y desmontarse para facilitar la accesibilidad
- Lámina de metal: 1,2 mm de grosor Color gris oscuro RAL 7016
- Piezas de plástico PA66 GF20 y PC
- Conectores sencillos tipo clic para montaje
- Conexión a tierra automática con embarrado preequipado

P133074

Panel de cobre recto vacío de 19" para conectores en ángulo (Se suministra sin conectores)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel recto, sin conectores 1U y 24 puertos FTP/STP para conectores S-ONE en ángulo, sin persiana	VDIG328241B	1	**220,00**

Panel recto equipado con conectores S-One en ángulo, Cat 6A STP, 1U de 24 puertos

- Altura 1U
- 24 puertos RJ45
- Permiten instalar puertos de cobre de alta densidad. Los conectores se colocan en ángulo para guiar los cables de conexión a los lados verticales del armario. La instalación de puertos de cobre se maximiza porque no requiere usar unidades de rack para montar paneles de guiado horizontal
- Montaje recomendado con anillo lateral vertical para la gestión vertical de los cables de conexión (referencia VDIM189412)
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple
- Equipado con un portaetiquetas y un organizador de cables en la parte posterior
- El organizador de cables puede girarse y desmontarse para facilitar la accesibilidad
- Lámina de metal: 1,2 mm de grosor Color gris oscuro RAL 7016
- Piezas de plástico PA66 GF20 y PC
- Conectores sencillos tipo clic para montaje
- Conexión a tierra automática con embarrado preequipado

P133070

Panel de cobre recto equipado de 19" con conectores en ángulo (conectores incluidos, no montados)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel recto equipado de 1U y 24 puertos STP con conectores S-ONE en ángulo, sin persiana	VDIG328241BX0	1	**280,84**

Paneles vacíos

Para conectores keystone Cat 5e, Cat 6, Cat 6A

Panel fijo vacío 1U para conectores keystone, Cat 5e y Cat 6 UTP de 24 puertos

- Conectores modulares Keystone sin apantallar Cat 5 y Cat 6
- Sistema de etiquetado frontal
- Organizador de cables en la parte trasera
- Compatible con los racks de equipos estándar de 19"
- Conformidad con ISO/IEC 11801 edición 2 2002 y ANSI/TIA/EIA-568-C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacío para Cat 5 y Cat 6 , sin apantallar para 24 puertos	DC6PPXXUKY1U	1	**28,59**

Panel fijo vacío 1U Avanzado, para conectores keystone, Cat 5e y Cat 6 UTP de 24 puertos

- Panel de cobre fijo vacío de 19" , altura 1 U para 24 puertos
- Función Quick Fix en ambos lados que permite una posición de fijación rápida y simple
- Paneles equipados con 4 portaetiquetas y un organizador de cables con bandeja de metal
- Lámina de metal: 1,2 mm de grosor Color gris oscuro RAL 7016
- Piezas de plástico PA66 GF20 o PA6
- Conectores sencillos tipo clic para montaje

Versión Avanzada: preequipada con 4 portaetiquetas y un organizador de cables con bandeja de metal

Los conectores de la gama Digilink, complementan a la perfección este panel.

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacío 1U para conectores Keystone UTP de 24 puertos	VDIG113241U	1	**56,35**

Panel fijo vacío 1U Básico para conectores keystone, Cat 6 y Cat 6A FTP de 24 puertos

- Conectores modulares Keystone apantallados Cat 6 y Cat 6A
- Sistema de etiquetado frontal
- Organizador de cables en la parte trasera
- Compatible con los racks de equipos estándar de 19"
- Conformidad con ISO/IEC 11801 edición 2 2002 y ANSI/TIA/EIA-568-C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacío para Cat 6 y Cat 6A, apantallado para 24 puertos	VDIG017241B	1	**43,03**

Paneles equipados

Con conectores keystone Cat 5e, Cat 6

Panel fijo equipado 1U para conectores keystone, Cat 5e y Cat 6 UTP de 24 puertos

- Equipado con 24 conectores keystone sin apantallar
- Sistema de etiquetado frontal
- Organizador de cables en la parte trasera
- Compatible con los racks de equipos estándar de 19"
- Conformidad con ISO/IEC 11801 edición 2 2002 y ANSI/TIA/EIA-568-C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel de Datos 1U con 24 RJ45 cat 5e UTP Keystone	DCEPP24UKY1U	1	**67,62**
Panel de Datos 1U con 24 RJ45 cat 6 UTP Keystone	DC6PP24UKY1U	1	**72,74**

Panel alta densidad Cat6 UTP (conexión IDC)

- Diseño y estética modernos
- Gestión cables en la parte posterior
- Compatible con los bastidores de equipos estándar de 19"
- Conformidad con las normas:
  - EN 50173
  - ANSI/TIA-568-C.2
  - ISO/IEC 11801 class E
  - EIA/TIA TSB 40 A

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacío 1/2U con 24 RJ45 Cat 6 UTP (conexión IDC)	DC6PP24UKRHU	1	**112,70**

Panel Telecomunicaciones

Panel de telecomunicaciones con 50 puertos

- Panel de telecomunicaciones con 50 puertos en 2 filas
- Altura 1U
- Los cables de telecomunicaciones están terminados en bloques LSA insertables en la placa del circuito siguiendo una numeración clara
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple y la característica de deslizamiento
- Con portaetiquetas
- Organizador de cables en la parte posterior con identificación por números

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel de telecomunicaciones con 50 puertos	VDIG141501	1	**148,56**

Gestión de cables y accesorios

Paneles de guiado para cables de conexión

P110148

- Panel de guiado para cables de conexión de 1U o 2U
- 1 función Quick Fix en ambos lados que permite una fijación rápida y simple
- 4 anillos que pueden abrirse
- Soporte para cable de conexión integrado en el interior del anillo para la posición abierta (referencias VDIGxxxx)
- Versión básica con 6 anillos y sin función Quick Fix

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel de guiado, con función Quick Fix de 1U con 4 anillos	VDIG188141	1	**18,45**
Panel de guiado, con función Quick Fix de 2U con 4 anillos	VDIG188142	1	**45,47**
Panel de guiado de 1U con 6 anillos	DXYHCM19XX1U	1	**17,29**
Panel de guiado de 2U con 6 anillos	DXYHCM19XX2U	1	**35,86**

Panel de guiado con cepillo

P133073

- Panel de guiado para cables de conexión de 1U
- 1 función Quick Fix en ambos lados que permite una fijación rápida y simple

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel de guiado con cepillo para cables de conexión 1U	VDIG188201	1	**46,73**

Anillos laterales para gestión vertical

P110149, P133072, P110143

- Anillos para gestión vertical de cables de conexión, en posición horizontal y vertical
- Se pueden abrir
- Para racks de 800 x 800 mm y 600 x 600 mm
- Para fijarse en cada lado de un panel con función Quick Fix o panel d e guiado
- Gran capacidad: hasta 48 cables

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Anillo horizontal para gestión vertical 1U, para rack de 800 x 800 mm	VDIM189112	1	**7,44**
Anillo vertical para gestión vertical 2U, para rack de 800 x 800 mm	VDIM189412	1	**14,82**
Anillo para gestión vertical con tira de velcro, para rack de 600 x 600 mm	VDIM189111	1	**7,00**

Organizador de cables

P112958

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Organizador de cables para fijar hasta 24 cables dentro del panel	VDIM11U001	1	**8,88**

Portaetiquetas para paneles de datos

P112957

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Portaetiquetas transparentes, paquete de 4 unidades	VDIM11U002	1	**6,95**

Cortinas RJ45

P110144

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cortinas azules, paquete de 24 unidades	VDIM11U241	1	**3,19**
Cortinas amarillas, paquete de 24 unidades	VDIM11U242	1	**3,19**
Cortinas verdes, paquete de 24 unidades	VDIM11U243	1	**3,19**
Cortinas rojas, paquete de 24 unidades	VDIM11U244	1	**3,19**
Cortinas grises, paquete de 24 unidades	VDIM11U246	1	**3,19**

Gestión de cables y accesorios

Kit de conexión a tierra del rack

P110156

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit de conexión a tierra del rack, paquete de 10 unidades	VDIM48E011	1	**16,04**

Tapa ciega metálica

- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple

P110145

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa ciega de 1U	VDIG188021	1	**13,94**

Bandeja de metal

- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple

P110147

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bandeja 1U, profundidad 250 mm, peso máximo 15 kg	VDIG188011	1	**78,21**

Herramienta

- Crimpadora de impacto para contactos LSA, para usar en la conexión de cables en paneles de telecomunicaciones

P110577

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Crimpadora de impacto para contactos LSA	VDIB299001	1	**26,70**

Otros

P113144

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Accesorio de montaje para panel de racks Ericsson	VDIM18W001	1	**9,82**

Paneles vacíos, cobre y fibra

Panel fijo vacio Flex UTP para 24 puertos 1U

- Monitorización en tiempo real: disponible tras la actualización
- Compatible con:
- panel básico de cobre:
– Placa adaptación Flex para conector UTP keystone : ACTPPFXPUST
– Placa adaptación Flex para conector UTP S-ONE: ACTPPFXPUS1
- actualización a Smart:
– Kit actualización iFlex: ACTDT217K
– Carátula frontal iFlex cobre : ACTPPFXCDT
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Etiquetado: compatible con kit de etiquetas Actassi Flex: ACTDTDMKIT
- Incluye organizador de cables en parte trasera
- Material: plastico / acero
- Temperatura funcionamiento: 0°C to +55°C

P147273

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacio Flex UTP para 24 puertos 1U, incluye carátula frontal Flex	ACTPPFXUU	1	**37,37**

Panel fijo vacio Flex STP para 24 puertos 1U

- Monitorización en tiempo real: disponible tras la actualización
- Compatible con:
- panel básico de cobre:
– Placa adaptación Flex para conector STP keystone : ACTPPFXPSST
– Placa adaptación Flex para conector STP S-ONE: ACTPPFXPSS1
- actualización a Smart:
– Kit actualización iFlex: ACTDT217K
– Carátula frontal iFlex cobre : ACTPPFXCDT
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Etiquetado: compatible con kit de etiquetas Actassi Flex: ACTDTDMKIT
- Incluye organizador de cables en parte trasera
- Material: plastico / acero
- Temperatura funcionamiento: 0°C to +55°C

P147271

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacio Flex STP para 24 puertos 1U, incluye carátula frontal Flex	ACTPPFXSU	1	**38,94**

Panel fijo vacio Flex fibra optica para 24 puertos 1U

- Monitorización en tiempo real: disponible tras la actualización
- Compatible con:
- panel básico de fibra:
– Casette Flex con 12C LC DX MM: ACTFMFXMLC
- actualización a Smart:
– Kit actualización iFlex: ACTDT217K
– Carátula frontal iFlex fibra : ACTFMFXCDT
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Etiquetado: compatible con kit de etiquetas Actassi Flex: ACTDTDMKIT
- Incluye organizador de cables en parte trasera
- Material: plastico / acero
- Temperatura funcionamiento: 0°C to +55°C

P147265

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacio Flex fibra optica para 24 puertos 1U, incluye carátula frontal Flex	ACTFMFXU	1	**51,23**

Carátulas frontales Flex para cobre y fibra

novedad

P147267

Placa frontal para conectores RJ45

- Numero de puertos: 6 puertos por cada caratula frontal
- Compatible con:
- panel básico de cobre:
– Placa adaptación Flex para conector UTP keystone : ACTPPFXPUST
– Placa adaptación Flex para conector UTP S-ONE: ACTPPFXPUS1
– Placa adaptación Flex para conector STP keystone : ACTPPFXPSST
– Placa adaptación Flex para conector STP S-ONE: ACTPPFXPSS1
– Panel fijo vacio Flex UTP para 24 puertos 1U: ACTPPFXUU
– Panel fijo vacio Flex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSU
- aplicación dual (cobre - fibra):
– Panel vacio Flex para fibral: ACTFMFXU
- Altura 1U
- Etiquetado: compatible con kit de etiquetas Actassi Flex: ACTDTDMKIT
- Material: plastico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Placa frontal para conectores RJ45 (4 unidades)	ACTPPFXC	1	**11,49**

P147231

Placa frontal para conectores fibra

- Numero de puertos: 6 puertos por cada caratula frontal
- Compatible con:
- panel básico de fibra:
– Casette Flex con 12C LC DX MM: ACTFMFXMLC
– Panel fijo vacio Flex fibra optica: ACTFMFXU
- aplicación dual (cobre - fibra):
– Panel fijo vacio Flex UTP para 24 puertos 1U: ACTPPFXUU
– Panel fijo vacio Flex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSU
- Altura 1U
- Etiquetado: compatible con kit de etiquetas Actassi Flex: ACTDTDMKIT
- Material: plastico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Placa frontal para conectores fibra (4 unidades)	ACTFMFXC	1	**18,92**

Bastidores para conectores RJ45 (S-One y Keystone)

novedad

P147270

Bastidor para conector keystone UTP

- Numero de puertos: 6 puertos por cada carátula frontal
- Compatible con:
- Conectores Keystone:
  - Cat5e, Cat6, Cat6A
- Paneles fijos vacíos Flex e iFlex para cobre:
  - Panel fijo vacío Flex UTP para 24 puertos 1U: ACTPPFXUU
- Altura 1U
- Material: plástico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bastidor para conector keystone UTP (4 unidades)	ACTPPFXPUST	1	**10,08**

P110645

Bastidor para conector keystone STP

- Numero de puertos: 6 puertos por cada carátula frontal
- Compatible con:
- Conectores Keystone:
  - Cat5e , Cat6, Cat6A
- Paneles fijos vacíos Flex e iFlex para cobre:
  - Panel fijo vacío Flex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSU
  - iPanel fijo vacío iFlex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSDTU
- Altura 1U
- Material: plástico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bastidor para conector keystone STP (4 unidades)	ACTPPFXPSST	1	**21,98**

P147268

Bastidor para conector S-One UTP

- Numero de puertos: 6 puertos por cada carátula frontal
- Compatible con:
- Conectores S-ONE UTP:
  - Cat5e , Cat6, Cat6A
- Paneles fijos vacíos Flex e iFlex para cobre:
  - Panel fijo vacío Flex UTP para 24 puertos 1U: ACTPPFXUU
- Altura 1U
- Material: plástico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bastidor para conector S-One UTP (4 unidades)	ACTPPFXPUS1	1	**10,63**

P110645

Bastidor para conector S-One STP

- Numero de puertos: 6 puertos por cada carátula frontal
- Compatible con:
- Conectores S-ONE STP:
  - Cat5e , Cat6, Cat6A
- Paneles fijos vacíos Flex e iFlex para cobre:
  - Panel fijo vacío Flex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSU
  - Panel fijo vacío iFlex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSDTU
- Altura 1U
- Material: plástico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bastidor para conector S-One STP (4 unidades)	ACTPPFXPSS1	1	**22,23**

Cassette (MM)

Cassete LC duplex MM

- Numero de puertos: 6 adaptadores LC dúplex por cassette
- Compatible con:
  - Pigtails: ACTFT1L1M25xx, ACTFT1L1M35Mxx, ACTFT1L1M45Mxx
  - Paneles fijos vacíos Flex e iFlex:
  - Panel fijo vacío Flex fibra: ACTFMFXU
  - Panel fijo vacío iFlex fibra: ACTFMFXDTU
- Altura 1U
- Habilitado para el empalme de fusión
- Material: plástico
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +55°C

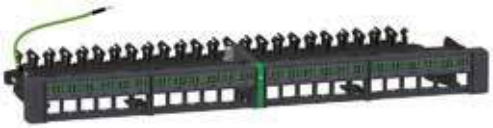
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cassete LC duplex MM (4 unidades)	ACTFMFXMLC	1	**318,95**

Paneles vacíos iFlex

Panel fijo vacío iFlex cobre STP / UTP

- Numero de puertos: 24
- Puesta en marcha del sistema:
- Controlador iFlex: ACTDT217C32
- Software control iFlex (disponible para descarga online)
- Compatible:
- Bastidores:
– Keystone : ACTPPFXPUST y ACTPPFXPSST
– S-One : ACTPPFXPUS1 y ACTPPFXPSS1
- aplicación dual (cobre - fibra):
– Carátula frontal iFlex fibra: ACTFMFXCDT
– Casette Flex con 12C LC DX MM: ACTFMFXMLC
- Altura: 1U
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Alimentación: 5 V DC, 1 A
- Esquema cableado: conexión en cadena
- Visualizacion:
- display de 7 segmentos LED verde
- LED programable con indicación de hasta 5 colores diferentes (rojo, verde, azul, violeta, amarillo)
- modo auto sleep
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase III
- Normas:
- EN 55024
- EN 55032

P147281



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacio iFlex cobre STP/UTP de 1U, incluye carátula frontal iFlex	ACTPPFXSDTU	1	**282,36**

Panel fijo vacío iFlex fibra óptica

- Numero de puertos: 24
- Puesta en marcha del sistema:
- Controlador iFlex: ACTDT217C32
- Software control iFlex (disponible para descarga online)
- Compatible:
- Bastidores:
– Casette Flex con 12C LC DX MM: ACTFMFXMLC
- aplicación dual (cobre - fibra):
– Keystone : ACTPPFXPUST y ACTPPFXPSST
– S-One : ACTPPFXPUS1 y ACTPPFXPSS1
- Altura: 1U
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Alimentación: 5 V DC, 1 A
- Esquema cableado: conexión en cadena
- Visualización:
- display de 7 segmentos LED verde
- LED programable con indicación de hasta 5 colores diferentes (rojo, verde, azul, violeta, amarillo)
- modo auto sleep
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase III
- Normas:
- EN 55024
- EN 55032

P147279

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacio iFlex fibra óptica de 1U, incluye carátula frontal iFlex	ACTFMFXDTU	1	**293,01**

Carátulas frontales iFlex para cobre y fibra

novedad

Placa frontal iFlex para conectores RJ45

- Numero de puertos: 6 puertos por cada carátula frontal
- Compatible con:
- bastidores:
– Keystone : ACTPPFXPUST y ACTPPFXPSST
– S-One : ACTPPFXPUS1 y ACTPPFXPSS1
– Panel fijo vacío iFlex cobre STP / UTP: ACTPPFXSDTU
- aplicación dual (cobre - fibra):
– Panel fijo vacío iFlex fibra optica: ACTFMFXDTU
- Altura: 1U
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Visualización:
- display de 7 segmentos LED verde
- LED programable con indicación de hasta 5 colores diferentes (rojo, verde, azul, violeta, amarillo)
- modo auto sleep
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase III
- Normas:
- EN 55024
- EN 55032

P147280

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Placa frontal iFlex para conectores RJ45 (4 unidades)	ACTPPFXCDT	1	**159,83**

Placa frontal iFlex para fibra óptica

- Numero de puertos: 6 puertos por cada carátula frontal
- Compatible con:
- cassete de fibra óptica: ACTFMFXMLC
– Casette Flex con 12C LC DX MM
- aplicación dual (cobre - fibra):
– Panel fijo vacío iFlex cobre STP / UTP: ACTPPFXSDTU
- Altura: 1U
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Visualización:
- display de 7 segmentos LED verde
- LED programable con indicación de hasta 5 colores diferentes (rojo, verde, azul, violeta, amarillo)
- modo auto sleep
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase III
- Normas:
- EN 55024
- EN 55032

P147278

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Placa frontal iFlex para fibra optica (4 unidades)	ACTFMFXCDT	1	**170,48**

Accesorios para Flex / iFlex

novedad

Kit actualización a iFlex

- Compatible con:
- Flex:
– Panel fijo vacío Flex fibra optica: ACTFMFXU
– Panel fijo vacío Flex UTP para 24 puertos 1U: ACTPPFXUU
– Panel fijo vacío Flex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSU
- iFlex
– Carátula frontal iFlex fibra: ACTFMFXCDT
– Carátula frontal iFlex cobre: ACTPPFXCDT
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase III

P147274

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit actualización a iFlex	ACTDT217K	1	**87,91**

Controlador

- Altura : 1U
- Montaje: bastidor 19" en posición horizontal
- Alimentación: 100...240 V AC, 50/60 Hz
- Cableado: conexion encadenada con interface RJ11
- Visualización: Indicadores para mostrar el estado de conexión de cada panel
- Capacidad máxima: Permite la conexión hasta 30 paneles iFlex (según referencia)
- Otras características:
- protocolo de comunicación: TCP/IP
- preparado para futuras actualizaciones de firmware
- Actualización: acualización del firmware con micro USB
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase I
- Normativa:
- IEC 60950
- EN 55024
- EN 55032

P110645

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Controlador (con 4 adaptadores alimentación para administrar hasta 30 paneles iFlex)	ACTDT217C32	1	**644,62**

Kit Etiquetado para paneles Flex

- Compatible:
- Paneles Flex:
– Panel fijo vacío Flex UTP para 24 puertos 1U: ACTPPFXUU
– Panel fijo vacío Flex STP para 24 puertos 1U: ACTPPFXSU
– Panel fijo vacío Flex fibra optica: ACTFMFXU
- Placas frontales Flex:
– Placa frontal para conectores RJ45 ACTPPFXC
– Placa frontal para conectores fibra: ACTFMFXC
- Etiquetas incluidas:
- Etiqueta identificación del panel
- Etiqueta identificación de color
- Etiqueta papel en blanco
- Material: papel

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit Etiquetado para paneles Flex	ACTDTDMKIT	1	**39,43**

9

Dongles

P147238

LAN dongle

- Conexión: USB tipo A
- Licencia:
- gestiona hasta 300 paneles iFlex
- 3 años, desde su activiación
- Características:
- derechos de administrador completos en el software de administración iFlex
- permite la creación de cuentas de visualización
- Consumo: max. 200 mA
- Temperatura funcionamiento: 0°C hasta +50°C
- Clase de protección contra descargas eléctricas: clase III

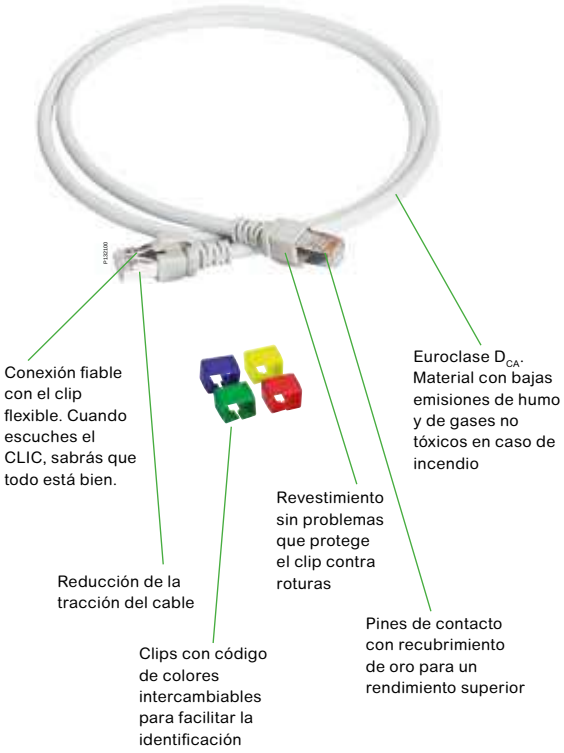
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Dongle para versión LAN	ACTDT217SL	1	**428,86**

Servidor: Requisitos mínimos de hardware

- Sistemas operativos: Microsoft Windows 7 Ultimate Server 32 y 64 bits

Número de controladores	< 8	< 25	< 50
CPU	Intel® Core™ I3 o equivalente	Intel® Core™ I5 o equivalente	Intel® Core™ I7 o equivalente
RAM mínima	2 G para 32 bits 4 G para 64 bits	4 G	4 G
Espacio disponible en el disco duro	50 G	75 G	100 G

Latiguillos
CL-MNC de cobre - Categorías



Prestaciones

Están disponibles en diversas distancias desde rendimientos Cat 5e hasta Cat 6A, cubriendo las necesidades de cables apantallados y no apantallados.

Todos los cables de conexión cumplen la norma ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2. Disponen de la certificación Delta y cumplen las normas EN 50173 ed. 3, EIA/TIA 568 - C.2 e IEC 61935-2.

Especificaciones

- Sin halógenos, con baja emisión de humos (DCA), 4 pares, 100 ohmios, precableado y probado en fábrica, diseño en color gris claro (RAL 7035)
- Conectores con sobremoldeo en color gris
- Conexión sin problemas, protegemos el clip contra roturas
- Identificación sencilla gracias a los clips de colores
- Cubren todas las necesidades con versiones apantalladas y no apantalladas
- Embalaje individual

CL-MNC de cobre - Categorías 5e

Latiguillo CL-MNC U/UTP Cat 5e

Especificaciones

- 155 MHz, cubierta exterior con Euroclase D_{CA}.

Tipo	Color de la cubierta	Longitud (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4 pares	Gris	0,5	VDIP181546005	1	**2,31**
		1	VDIP181546010	1	**3,49**
		2	VDIP181546020	1	**7,07**
		3	VDIP181546030	1	**6,05**
		5	VDIP181546050	50	**9,89**
		10	VDIP181546100	1	**16,61**

Latiguillo CL-MNC F/UTP Cat 5e

Especificaciones

- 155 MHz, cubierta exterior con Euroclase D_{CA}.

Tipo	Color de la cubierta	Longitud (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4 pares	Gris	0,5	VDIP184546005	1	**3,19**
		1	VDIP184546010	1	**3,70**
		2	VDIP184546020	1	**4,98**
		3	VDIP184546030	1	**6,58**
		5	VDIP184546050	1	**9,91**
		10	VDIP184546100	1	**18,71**

Latiguillos

Cable CL-MNC de cobre - Categorias 6 y 6A

Latiguillo CL-MNC U/UTP Cat 6

Especificaciones

- 250 MHz, cubierta exterior con Euroclase D_{CA}.

P131531

Tipo	Color de la cubierta	Longitud (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4 pares	Gris	0,5	VDIP181646005	1	**4,15**
		1	VDIP181646010	1	**6,13**
		2	VDIP181646020	1	**7,99**
		3	VDIP181646030	1	**11,97**
		5	VDIP181646050	1	**12,94**
		10	VDIP181646100	1	**21,16**

Latiguillo CL-MNC F/UTP Cat 6

Especificaciones

- 250 MHz, cubierta exterior con Euroclase D_{CA}.

P131531

Tipo	Color de la cubierta	Longitud (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4 pares	Gris	0,5	VDIP184646005	1	**5,22**
		1	VDIP184646010	1	**6,98**
		2	VDIP184646020	1	**10,34**
		3	VDIP184646030	1	**14,38**
		5	VDIP184646050	1	**15,46**
		10	VDIP184646100	1	**22,43**

Latiguillo CL-MNC U/UTP Cat 6A

Especificaciones

- 550 MHz, cubierta exterior con Euroclase D_{CA}.

P131531

Tipo	Color de la cubierta	Longitud (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4 pares	Gris	1	VDIP181X46010	1	**5,76**
		2	VDIP181X46020	1	**9,76**
		3	VDIP181X46030	1	**11,09**
		5	VDIP181X46050	1	**18,29**

Latiguillo CL-MNC S/FTP Cat 6A

Especificaciones

- 550 MHz, cubierta exterior con Euroclase D_{CA}.

P131531

Tipo	Color de la cubierta	Longitud (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4 pares	Gris	1	VDIP185X46010	1	**5,76**
		2	VDIP185X46020	1	**8,50**
		3	VDIP185X46030	1	**11,10**
		5	VDIP185X46050	1	**16,63**
		10	VDIP185X46100	1	**30,28**

Accesorios

Clips de colores

P131532

Tipo	Emb. (ud.)	Color	Ref.	P.V.R. €/ud.
Clips de colores	10	Azul	VDIP1811	**0,89**
		Amarillo	VDIP1812	**0,89**
		Verde	VDIP1813	**0,89**
		Rojo	VDIP1814	**0,89**

Solo para cables de conexión con la referencia VDIPxxxxxxxxx.

Latiguillos

Digilink Latiguillos cobre - Cat 5e y Cat 6 UTP

Los latiguillos Digilink están compuestos por cables flexibles para facilitar la conexión entre los elementos activos y pasivos del sistema. Finalizados con RJ45-RJ45.

Los diferentes colores de los la tiguillos per miten al gestor de IT diferenciar distintas aplicaciones de una manera visual y rápida.

- Disponibles en longitudes de 1, 2, 3 y 5 metros
- Disponibles en 5 colores para diferenciar aplicaciones
- Material UL-94V0
- Cable flexible para facilitar las conexiones
- ANSI/TIA-568-C.2 Categoría 6
- ISO/IEC-11801, Class E
- Cumplimiento RoHS

Latiguillo UTP Cat 5e

Latiguillos Cat 5e

Sin apantallar - UTP

Descripción	Color	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Latiguillo Cat 5e UTP 1 metro	gris	DCEPCURJ01GYM	1	**1,99**
	azul	DCEPCURJ01BLM	1	**1,99**
	amarillo	DCEPCURJ01YLM	1	**1,99**
	verde	DCEPCURJ01GNM	1	**1,99**
	rojo	DCEPCURJ01RDM	1	**1,99**
Latiguillo Cat 5e UTP 2 metros	gris	DCEPCURJ02GYM	1	**2,67**
	azul	DCEPCURJ02BLM	1	**2,67**
	amarillo	DCEPCURJ02YLM	1	**2,67**
	verde	DCEPCURJ02GNM	1	**2,67**
	rojo	DCEPCURJ02RDM	1	**2,67**
Latiguillo Cat 5e UTP 3 metros	gris	DCEPCURJ03GYM	1	**3,54**
	azul	DCEPCURJ03BLM	1	**3,54**
	amarillo	DCEPCURJ03YLM	1	**3,54**
	verde	DCEPCURJ03GNM	1	**3,54**
	rojo	DCEPCURJ03RDM	1	**3,54**
Latiguillo Cat 5e UTP 4 metros	gris	DCEPCURJ05GYM	1	**4,82**
	azul	DCEPCURJ05BLM	1	**4,82**
	amarillo	DCEPCURJ05YLM	1	**4,82**
	verde	DCEPCURJ05GNM	1	**4,82**
	rojo	DCEPCURJ05RDM	1	**4,82**

Latiguillo UTP Cat 6

Latiguillos Cat 6

Sin apantallar - UTP

Descripción	Color	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Latiguillo Cat 6 UTP 1 metro	gris	DC6PCURJ01GYM	1	**2,82**
	azul	DC6PCURJ01BLM	1	**2,82**
	amarillo	DC6PCURJ01YLM	1	**2,82**
	verde	DC6PCURJ01GNM	1	**2,82**
	rojo	DC6PCURJ01RDM	1	**2,82**
Latiguillo Cat 6 UTP 2 metros	gris	DC6PCURJ02GYM	1	**3,74**
	azul	DC6PCURJ02BLM	1	**3,74**
	amarillo	DC6PCURJ02YLM	1	**3,74**
	verde	DC6PCURJ02GNM	1	**3,74**
	rojo	DC6PCURJ02RDM	1	**3,74**
Latiguillo Cat 6 UTP 3 metros	gris	DC6PCURJ03GYM	1	**4,61**
	azul	DC6PCURJ03BLM	1	**4,61**
	amarillo	DC6PCURJ03YLM	1	**4,61**
	verde	DC6PCURJ03GNM	1	**4,61**
	rojo	DC6PCURJ03RDM	1	**4,61**
Latiguillo Cat 6 UTP 4 metros	gris	DC6PCURJ05GYM	1	**6,82**
	azul	DC6PCURJ05BLM	1	**6,82**
	amarillo	DC6PCURJ05YLM	1	**6,82**
	verde	DC6PCURJ05GNM	1	**6,82**
	rojo	DC6PCURJ05RDM	1	**6,82**

Regletas de alimentación

Regleta de alimentación de 19" de 16 A/250 V

- Perfil: altura 1U, aluminio anodizado
- Tomas de corriente: bipolares con conexión a tierra, 16 A /3680 W, CA 250 V, IP20, color RAL 7016, plástico: PA6 GF30
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple con cables de conexión de 3 m de longitud
- Se suministra con etiquetas de identificación de cables personalizadas.

P110140

Estándar

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Regleta de alimentación con 9 enchufes franceses conforme a la norma NF C 61314	VDIG161911	1	**126,14**
Regleta de alimentación con 9 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG161931	1	**90,16**

P110139

Con interruptor luminoso protegido

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Regleta de alimentación con 8 enchufes franceses conforme a la norma NF C 61314	VDIG162711	1	**126,14**
Regleta de alimentación con 8 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG162731	1	**126,02**

P110141

Con interruptor luminoso protegido + protección contra sobretensión

- Protección contra cortocircuitos de 6,5 kA
- Protección hasta 1,5 kV
- Indicador visual de funcionamiento (verde)
- Indicador visual de fallo (naranja)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Regleta de alimentación con 7 enchufes franceses conforme a la norma NF C 61314	VDIG164711	1	**173,06**
Regleta de alimentación con 7 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG164731	1	**153,68**

P110142

Con interruptor automático/diferencial 230 V, 16 A, 30 mA

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Regleta de alimentación con 6 enchufes franceses conforme a la norma NF C 61314	VDIG163611	1	**289,17**
Regleta de alimentación con 6 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG163631	1	**251,57**

Soluciones de Conectividad

Solución de fibra óptica Actassi

Solución de fibra óptica Actassi

Cables de fibra óptica Actassi de tubo holgado 9/36
Cables de fibra óptica Actassi de tubo ajustado..... 9/37
Paneles y accesorios fibra óptica 9/38
Paneles HD y accesorios fibra óptica 9/40
Conectores..... 9/42
Adaptadores 9/45
Cables de conexión..... 9/46
Pigtail..... 9/49
Solución Fibra Óptica 9/50
Solución Actassi Fibra Óptica 9/51

Cables fibra óptica
Gama de tubo holgado

Cables de fibra óptica de tubo holgado FL-C

Especificaciones

- Cables compactos y universales adecuados para instalaciones en interiores y exteriores:
- Cubierta externa de color verde, sin halógenos y con baja emisión de humos (D_{CA})
- Retardante de llama conforme a IEC 60 332-1, EN 50 265 2.1, NF C 32 070 2.1 (Categoría C2)
- Euroclase D_{CA} s2 d2 a2

Prestaciones

- OM2 50/125 conforme a ITU G.651, IEC 60793-2-10 Tipo A1a.1 e ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OM2
- OM3 50/125 conforme a ITU G.651, IEC 60793-2-10 Tipo A1a.2 e ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OM3
- OM4 50/125 conforme a IEC 60793-2-10 Tipo A1a.3, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OM4
- OS1/OS2 9/125 conforme a ITU G.652.D, IEC 60793-2-50 Tipo B1.3, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OS2
- Ensayo de características mecánicas del cable conforme a IEC 60794-1

P118460
P120000

Cable fibra óptica tubo holgado de 4 fibras

P118459
P120001

Cable fibra óptica tubo holgado de 6 fibras

P118458
P120002

Cable fibra óptica tubo holgado de 8 fibras

P118455
P120003

Cable fibra óptica tubo holgado de 12 fibras

P118457
P120004

Cable fibra óptica tubo holgado de 24 fibras

OM3 50/125 µm

Tipo	Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable óptico para interior/exterior, fibras multimodo OM3 50/125 µm, cubierta verde.			
OM3 50/125, tubo holgado, 6 fibras	525 m	VDICD42306L	Consultar
	2100 m	VDICD52306L	Consultar
OM3 50/125, tubo holgado, 12 fibras	525 m	VDICD42312L	Consultar
	2100 m	VDICD52312L	Consultar
OM3 50/125, tubo holgado, 24 fibras	525 m	VDICD42324L	Consultar
	2100 m	VDICD52324L	Consultar

OM4 50/125 µm

Tipo	Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable óptico para interior/exterior, fibras multimodo OM4 50/125 µm, cubierta verde.			
OM4 50/125, tubo holgado, 6 fibras	2100 m	VDICD52406L	Consultar
OM4 50/125, tubo holgado, 12 fibras	2100 m	VDICD52412L	Consultar
OM4 50/125, tubo holgado, 24 fibras	2100 m	VDICD52424L	Consultar

OS1/OS2 9/125 µm

Tipo	Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable óptico para interior/exterior, fibras monomodo OS1/OS2 9/125 µm, cubierta verde.			
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 4 fibras	2100 m	VDICD52504L	Consultar
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 6 fibras	525 m	VDICD42506L	Consultar
	2100 m	VDICD52506L	Consultar
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 8 fibras	2100 m	VDICD52508L	Consultar
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 12 fibras	525 m	VDICD42512L	Consultar
	2100 m	VDICD52512L	Consultar
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 24 fibras	525 m	VDICD42524L	Consultar
	2100 m	VDICD52524L	Consultar

Cables fibra óptica
Gama de tubo ajustado

Cables de fibra óptica de tubo ajustado FL-C

Especificaciones

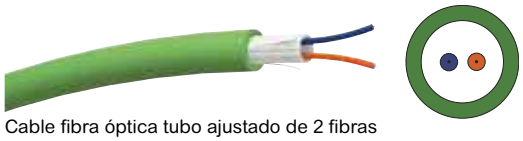
- Cables compactos y universales adecuados para instalaciones en interiores y exteriores:
- Cubierta externa de color verde, sin halógenos y con baja emisión de humos (D_{CA})
- Retardante de llama conforme a IEC 60 332-1, EN 50 265 2.1, NF C 32 070 2.1 (Categoría C2). Retardante de fuego conforme a IEC 60 332-3, EN 50 266, NF C 32 070 2.2 (Categoría C1).
- Euroclase D_{CA} s2 d2 a2

Prestaciones

- OM3 50/125 conforme a ITU G.651, IEC 60793-2-10 Tipo A1a.2 e ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OM3
- OM4 50/125 conforme a IEC 60793-2-10 Tipo A1a.3, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OM4
- OS1/OS2 9/125 conforme a ITU G.652.D, IEC 60793-2-50 Tipo B1.3, ISO/IEC 11801: 2011 Ed. 2.2 OS2
- Ensayo de características mecánicas del cable conforme a IEC 60794-1

OM3 50/125 µm

P118461
P120010



Cable fibra óptica tubo ajustado de 2 fibras

P118463
P120006

Cable fibra óptica tubo ajustado de 6 fibras

P118465
P120008

Cable fibra óptica tubo ajustado de 12 fibras

P118466
P120009

Cable fibra óptica tubo ajustado de 24 fibras

Tipo	Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable óptico para interior/exterior, fibras multimodo OM3 50/125 µm, cubierta verde.			
OM3 50/125, tubo ajustado, 2 fibras	2100 m	VDICD52302T	Consultar
OM3 50/125, tubo ajustado, 6 fibras	525 m	VDICD42306T	Consultar
	2100 m	VDICD52306T	Consultar
OM3 50/125, tubo ajustado, 12 fibras	525 m	VDICD42312T	Consultar
	2100 m	VDICD52312T	Consultar
OM3 50/125, tubo ajustado, 24 fibras	525 m	VDICD42324T	Consultar
	2100 m	VDICD52324T	Consultar

OM4 50/125 µm

Tipo	Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable óptico para interior/exterior, fibras multimodo OM4 50/125 µm, cubierta verde.			
OM4 50/125, tubo ajustado, 6 fibras	2100 m	VDICD52406T	Consultar
OM4 50/125, tubo ajustado, 12 fibras	2100 m	VDICD52412T	Consultar
OM4 50/125, tubo ajustado, 24 fibras	2100 m	VDICD52424T	Consultar

OS1/OS2 9/125 µm

Tipo	Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable óptico para interior/exterior, fibras monomodo OS1/OS2 9/125 µm, cubierta verde.			
OS1/OS2 9/125, tubo ajustado, 6 fibras	525 m	VDICD42506T	Consultar
	2100 m	VDICD52506T	Consultar
OS1/OS2 9/125, tubo ajustado, 12 fibras	525 m	VDICD42512T	Consultar
	2100 m	VDICD52512T	Consultar
OS1/OS2 9/125, tubo ajustado, 24 fibras	525 m	VDICD42524T	Consultar
	2100 m	VDICD52524T	Consultar

Paneles y accesorios fibra óptica

P111266

Panel 19" deslizante 1U de fibra óptica avanzado

- Panel 19" deslizante 1U con 4 ventanas, equipado con 3 tapas obturadoras La primera ventana está vacía y debe instalarse la carátula adecuada
- Función Quick Fix en ambos lados, que permite una posición de fijación rápida y simple y la característica de deslizamiento
- Cubierta transparente desmontable instalada
- Estructura de guiado de cables de conexión de fibra óptica en la parte frontal, protegida con una cubierta equipada con portaetiquetas
- Densidad máxima de 48 fibras para 1U (versión LC rectangular).

Panel Avanzado para terminaciones directas

- Equipado con 2 kit de fijación en espiral y 2 pasacables PG9 (Ø máx. de 7 mm)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel 19" Avanzado de 1U de fibra óptica con 3 tapas obturadoras	VDIG150991V2	1	**92,21**

P120602

Panel 19" deslizante 1U de fibra óptica básico

- Panel 19" deslizante 1U con 4 ventanas
- Función Quick Fix en ambos lados que permite una posición de fijación rápida y simple y la característica de deslizamiento
- Cubierta transparente desmontable instalada
- Estructura de guiado de cables de conexión de fibra óptica en la parte frontal
- Equipado con kit de fijación en espiral y 2 pasacables PG9 (Ø máx. de 7 mm)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel 19" Básico de 1U de fibra óptica sin tapas obturadoras	VDIG050991V2	1	**58,99**

P146932

Bandeja de empalme

- Se suministra con tapa y accesorios
- Pueden apilarse un máximo de 2 kits de bandejas para empalme por fusión 1U en el interior del panel de fibra 19-C
- Listo para su instalación: incluye soportes para empalme por fusión y tubo termo-rretráctil.

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit de bandeja para empalme por fusión 1U (máx. 24 fibras)	ACTFMSPTKIT	1	**11,71**

Paneles y accesorios fibra óptica

Tapas

- Las tapas obturadoras y las carátulas son para los paneles Quick Fix de fibra óptica ref. VDIG150991, VDIG150991001 y VDIG050991
- Fijación rápida mediante remaches push-pull.

P110463

P110460

P110459

Carátulas con adaptadores

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Carátula suministrada con 3 adaptadores SC Duplex multimodo	VDIM1530311	1	**25,86**
Carátula suministrada con 6 adaptadores multimodo ST	VDIM1510611	1	**36,20**
Carátula suministrada con 3 adaptadores LC Duplex multimodo	VDIM1550311	1	**26,80**

P110153

P110154

P110155

P120601

Carátulas sin adaptadores

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Carátula para 3 adaptadores SC Duplex	VDIM153031	1	**3,55**
Carátula para 6 adaptadores ST Duplex	VDIM151061	1	**3,62**
Carátula para 3 adaptadores LC Duplex (compatible con los adaptadores LC Duplex / cuadrados VDIB6051001, VDIB6051002, VDIB6052001 y VDIB6052002).	VDIM155031	1	**3,54**
Carátula para 6 adaptadores LC Duplex (compatible con los adaptadores LC Duplex / rectangulares VDIB6051003, VDIB6051004, VDIB6052003 y VDIB6052004).	VDIM155061	1	**5,19**

P110152

Tapa obturadora

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa obturadora para panel de fibra óptica	VDIM150061	1	**3,40**

P112926

Placa de fijación interna para 1 adaptador MPO que debe fijarse en la parte posterior del panel

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Placa de fijación interna para 1 adaptador MPO	VDIM157021	1	**8,91**

Paneles HD y accesorios fibra óptica

El panel de fibra óptica Actassi 19-HD es una solución compacta y de elevadas prestaciones para las terminaciones de fibra.
El panel 1U admite un máximo de 3 carátulas con adaptadores con un máximo de 72 fibras, mientras que el panel 4U puede admitir un máximo de 12 carátulas con adaptadores con una capacidad máxima de 288 fibras.
Los anillos de cableado integrados (ajustables en panel 1U) y las entradas para cables con junta de goma facilitan la gestión de cables.
La cubierta frontal transparente (cierre con imán) proporciona visibilidad instantánea del estado de la conexión y también protege contra el polvo y la humedad.
El panel de fibra 19-HD puede acomodar diferentes tipos de caratúlas con adaptadores modulares y bandejas de empalme (opcionales) para proporcionar un rendimiento y una funcionalidad excepcionales.

Panel 1U: 400 x 482 x 44 mm

- Compatible con rack abierto de 19" y armarios (profundidad > 500 mm)
- Bandeja de 1U con carriles deslizantes y mecanismo de bloqueo por tope
- Tapas obturadoras y carátulas con adaptadores a presión opcionales (máx. 3)
- Anillos ajustables integrados para la gestión de cables y entradas para cables
- Densidad máxima de 72 fibras (versión LC)

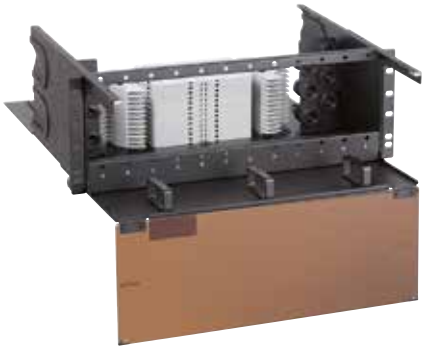
P146940

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacio de fibra HD, 1U, admite hasta 3 carátulas con adaptadores	ACTMP1U	1	**107,66**

Panel 4U: 400 x 482 x 175 mm

- Compatible con rack abierto de 19" y armarios (profundidad > 500 mm)
- Con tapa superior desmontable
- Tapas obturadoras y carátulas con adaptadores a presión opcionales (máx. 12)
- Anillos integrados para la gestión de cables y entradas para cables
- Densidad máxima de 288 fibras (versión LC)

P146941



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacio de fibra HD, 4U, admite hasta 12 carátulas con adaptadores	ACTMP4U	1	**203,10**

Paneles HD y accesorios fibra óptica

P147232

P147113

P147233

P147114

P147116

P146933

P147115

P146932

Tapas

- Tapas obturadoras y carátulas con adaptadores para el montaje en los paneles de fibra óptica Actassi 19-HD ref. ACTMP1U y ACTMP4U
- Fijación rápida mediante remaches push-pull
- Punteras de cerámica zirconia para un rendimiento superior

Carátulas con adaptadores

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Carátula con 3 adaptadores SC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2SC3PMM	1	**33,14**
Carátula con 3 adaptadores SC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2SC3PSM	1	**47,15**
Carátula con 6 adaptadores SC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2SC6PMM	1	**46,45**
Carátula con 6 adaptadores SC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2SC6PSM	1	**46,45**
Carátula con 6 adaptadores LC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2LC6PMM	1	**45,82**
Carátula con 6 adaptadores LC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2LC6PSM	1	**45,82**
Carátula con 12 adaptadores LC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2LC12PM	1	**61,44**
Carátula con 12 adaptadores LC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2LC12PS	1	**61,44**

Tapa obturadora

P146988

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa obturadora para ACTMP1U y ACTMP4U	ACTMPBP	1	**6,19**

Bandeja de empalme

P146932

P146932

- Se suministra con una tapa y accesorios
- Pueden apilarse un máximo de 3 kits de bandejas para empalme por fusión 1U en el interior del panel de fibra HD
- Solo se necesita 1 kit de bandeja para empalme por fusión 4U para el panel de fibra HD 4U (12 bandejas para empalme en total)
- Listo para su instalación: incluye soportes para empalme por fusión y tubo termorretráctil

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit de bandeja para empalme por fusión 1U (máx. 24 fibras)	ACTFMSPTKIT	1	**11,71**
Kit de bandeja para empalme por fusión 4U (set completo para hasta 288 fibras)	ACTFMSPT4USET	1	**127,32**

Conectores
Unicam

Conectores Unicam para fibra óptica FL-C

Especificaciones

- Los conectores ópticos Unicam son adecuados para terminaciones directas rápidas y sencillas con cables de fibra óptica ajustados dentro de paneles de conexiones ópticas y/o en estaciones de trabajo:
- Menos de 1 minuto para conectar un conector Unicam a una fibra ajustada
- No requiere pulido a diferencia de otros conectores sin epoxi. El procesamiento del extremo de terminación está controlado como parte del proceso de fabricación
- Punteras de cerámica zirconia
- Carcasas y revestimientos de colores para identificar rápidamente los rendimientos de los conectores: OM1: carcasa beige / revestimiento beige, OM2: carcasa negra o beige / revestimiento negro, OM3/OM4: carcasa negra / revestimiento agua, OS2: carcasa azul / revestimiento azul
- El conector Unicam se puede describir como una minitrenza. Incorpora una punta de fibra instalada en fábrica que está completamente unida a la puntera. El otro extremo de la fibra está unido y ubicado con precisión en el mecanismo de alineación patentado de nuestro empalme mecánico. La fibra de campo y la punta de la fibra están completamente protegidas de los factores ambientales

Prestaciones

- Los conectores SC cumplen las normas TIA/EIA 604-3 e IEC 61754-4 Ed. 2
- Los conectores LC cumplen las normas TIA/EIA 604-10A e IEC 61754-20 Ed. 2
- Los conectores ST cumplen las normas TIA/EIA 604-2 e IEC 61754-2

P67235

P67223

P133691

P134791

Conectores multimodo Unicam

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector Unicam OM1 62,5/125 SC	VDIB502101U	1	**27,44**
Conector Unicam OM1 62,5/125 ST	VDIB501101U	1	**27,82**
Conector Unicam OM1 62,5/125 LC	VDIB504101U	1	**31,61**
Conector Unicam OM2 50/125 SC	VDIB502201U	1	**27,40**
Conector Unicam OM2 50/125 ST	VDIB501201U	1	**27,40**
Conector Unicam OM2 50/125 LC	VDIB504201U	1	**27,40**
Conector Unicam OM3/OM4 50/125 SC	VDIB502301U	1	**30,08**
Conector Unicam OM3/OM4 50/125 LC	VDIB504301U	1	**32,93**

Conectores monomodo Unicam

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector Unicam OS2 9/125 SC	VDIB502501U	1	**35,82**
Conector Unicam OS2 9/125 LC	VDIB504501U	1	**39,90**

VDIB699100

Kits de herramientas y accesorios para conectores Unicam de fibra óptica FL-C

Kits de herramientas y accesorios Unicam

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cortadora	VDIB699100	12	**910,43**
Localizador de fallos visual VFL	VDIB699005U	1	**584,65**
Kit de herramientas Unicam de alto rendimiento	VDIB699006U	1	**3.434,75**

P134696

Conectores
CamSplice

ODAVDIB699021M

ODAVDIB699023M

ODAVDIM15C201

ODAVDIF090401

ODAVDIF090301

Solución CamSplice para fibra óptica FL-C

Especificaciones

- La solución CamSplice es adecuada para reparaciones de emergencia de la conexión entre 2 fibras (multimodo o monomodo):
- Menos de 2 minutos para conectar fibras mediante un conector CamSplice
- Los empalmes completados se ajustan al cassette óptico Actassi gracias al espaciador de fijación para CamSplice
- No requiere adhesivos ni epoxi
- Prácticamente no requiere formación y muy pocos accesorios para el montaje

El conector CamSplice incorpora un mecanismo de alineación de fibras único que centra de manera autónoma las fibras y proporciona una alineación precisa.

CamSplice

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector CamSplice	VDIB699021M	6	**174,17**
Kit de herramientas CamSplice	VDIB699022M	1	**2.768,80**
Herramienta CamSplice	VDIB699023M	1	**760,06**
Espaciador de fijación para 5 conectores CamSplice	VDIM15C201	1	**261,26**
Dispositivos de protección del disipador de calor para la fusión del empalme	VDIF090401	1	**130,04**
Soporte para la fusión del empalme	VDIF090301	1	**65,27**

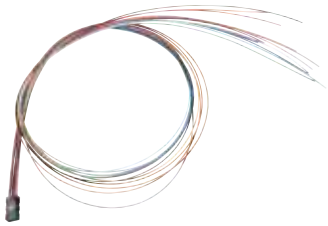
Otras soluciones

Espaciadores de fibra: ayudan a transformar una estructura de fibra holgada de 250 µm en una estructura ajustada de 900 µm en caso de que se requiera una conexión.

Especificaciones

- Capacidad: 6 o 12 fibras ópticas en un cable holgado
- Para cables de 2,4 mm y 3 mm de diámetro
- Cubierta de fibra óptica de 900 µm
- Longitud de la cubierta: 0,6 m
- Diámetro de la fibra aceptado: 250 µm

ODAVDIF090501

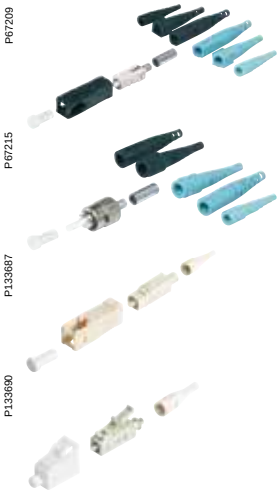

ODAVDIF090502

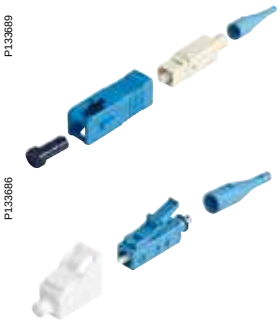
Espaciadores de fibra

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
6 espaciadores FO	VDIF090501	1	**43,31**
12 espaciadores FO	VDIF090502	1	**48,74**

Conectores

Curado en frío y curado en caliente





Conectores de fibra óptica FL-C curados en frío y en caliente

- Los conectores ópticos curados en frío combinan la comodidad de un proceso de curado rápido con un adhesivo anaeróbico con los rendimientos de los conectores epoxi y pulidos para instalaciones dentro de paneles de conexiones ópticas y/o estaciones de trabajo
- Requieren menos de 4 minutos para montar y pulir el conector
- No requieren alimentación eléctrica para su instalación
- Pulido a mano
- El adhesivo anaeróbico usa un proceso epoxi de dos etapas. Primero, el adhesivo es inyectado en la puntera del conector. La fibra es sumergida en la imprimación e insertada en el conector. El curado tarda un minuto sin necesidad de usar lámparas u hornos. A continuación, la fibra del conector debe pulirse manualmente con papel de lija de diferentes grados de abrasión
- Los conectores curados en caliente pueden usarse conforme a las normas de las instalaciones con conectores curados en frío

Conectores curados en frío

- Los conectores Se suministran con revestimientos para 900 µm, cables revestidos de 2 y 3 mm, y anillos para engarzar cables revestidos de 2 y 3 mm (y 1,6 mm para la versión LC)
- El código de colores permite identificar fácilmente los rendimientos (revestimientos negro y agua para multimodo, revestimiento azul para monomodo)
- Punteras de cerámica zirconia

Conectores curados en caliente

- Los conectores Se suministran con revestimientos para cables de 900 µm (revestimiento beige para multimodo, revestimiento azul para monomodo)
- Punteras de cerámica zirconia

Prestaciones

- Los conectores SC cumplen las normas TIA/EIA 604-3 e IEC 61754-4 Ed. 2
- Los conectores LC cumplen las normas TIA/EIA 604-10A e IEC 61754-20 Ed. 2
- Los conectores ST cumplen las normas TIA/EIA 604-2 e IEC 61754-2

Conectores multimodo

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector curado en frío MM 50/125 SC	VDIB502201C	1	**11,15**
Conector curado en frío MM 50/125 ST	VDIB501201C	1	**12,57**
Conector curado en frío MM 50/125 LC	VDIB504201C	1	**13,75**
Conector curado en caliente MM 50/125 SC	VDIB502201H	100	**3,73**
Conector curado en caliente MM 50/125 ST	VDIB501201H	100	**4,88**
Conector curado en caliente MM 50/125 LC	VDIB504201H	100	**4,36**

Conectores monomodo

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector curado en frío SM 9/125 SC	VDIB502501C	100	**18,63**
Conector curado en frío SM 9/125 LC	VDIB504501C	100	**18,42**
Conector curado en caliente SM 9/125 SC	VDIB502501H	100	**4,28**

Accesorio para fibra óptica FL-C

Accesorio	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cortadora	VDIB699100	12	**910,43**

Adaptadores

Adaptadores

- Adaptadores de fibra óptica para conectar y alinear conectores ópticos (para aplicaciones en paneles de conexión óptica en salas técnicas y placas frontales en estaciones de trabajo)
- en versión multimodo y monomodo
- identificación de los adaptadores multimodo mediante color beige
- identificación de los adaptadores monomodo mediante color azul
- disponibles en los formatos SC, SC APC, ST, LC y MPO
- punteras de cerámica zirconia
- cierre a presión

P133697

P133692

P134792

P133694

P133699

Adaptadores multimodo (MM)

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador SC Duplex MM	VDIB6031001	1	**7,24**
	VDIB6031002	1	**6,69**
Adaptador SC Simplex MM	VDIB6021001	1	**6,31**
Adaptador ST Simplex MM	VDIB6011001	1	**2,91**
	VDIB6011002	1	**2,37**
Adaptador LC Duplex cuadrado MM	VDIB6051001	1	**6,31**
	VDIB6051002	100	**5,50**
Adaptador LC Duplex rectangular MM	VDIB6051003	1	**7,48**
	VDIB6051004	1	**6,42**

P133698

P133695

P133701

P133693

P133700

Adaptadores monomodo (SM)

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador SC Duplex SM	VDIB6032001	1	**7,85**
	VDIB6032002	1	**7,55**
Adaptador SC APC Simplex SM	VDIB6072001	1	**10,07**
Adaptador SC APC Duplex SM	VDIB6082001	1	**8,09**
Adaptador LC Duplex cuadrado SM	VDIB6052001	1	**8,40**
	VDIB6052002	100	**7,70**
Adaptador LC Duplex rectangular SM	VDIB6052003	1	**12,61**
	VDIB6052004	100	**9,48**

Cables de conexión

Latiguillos de fibra óptica LC

Los latiguillos de fibra óptica LC Simplex y Duplex tienen un cordaje de 1,6 mm con conectores LC push-pull terminados en cada extremo. Estos cables de conexión están disponibles en las configuraciones Simplex, Duplex, multimodo y monomodo.

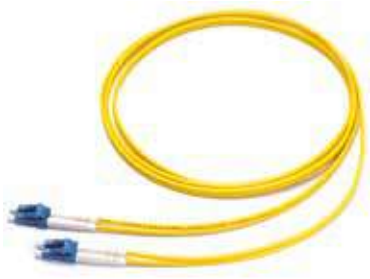
Características del producto

- Cumple las normas ANSI/TIA/EIA 568-C.3 e ISO/IEC 11801
- Cables de conexión disponibles en las configuraciones monomodo y multimodo con diferentes opciones de longitud
- Cubierta sin halógenos y con baja emisión de humos (DCA) que cumple la norma IEC 60332-3C

Beneficios para el cliente

- Admite LAN, WAN y terminaciones de dispositivo activo
- Proporciona una solución de conexión fiable y duradera
- Todos los cables han sido terminados y probados en fábrica

3108P2F-C10M_OptPRO FC FPC



ACTFP2L1S19S10

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2 Duplex, monomodo			
LC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2L1S19S10	1	**16,22**
LC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2L1S19S20	1	**16,85**
LC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2L1S19S30	1	**17,48**
LC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2L1S19S50	1	**18,75**
LC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2L1S19S100	10	**21,45**
OM3 Duplex, multimodo			
LC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2L1M35M10	1	**16,64**
LC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2L1M35M20	1	**17,87**
LC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2L1M35M30	1	**19,10**
LC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2L1M35M50	1	**21,53**
LC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2L1M35M100	10	**34,10**
OM4 Duplex, multimodo (*)			
LC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2L1M45M10	1	**16,89**
LC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2L1M45M20	1	**18,92**
LC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2L1M45M30	1	**21,00**
LC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2L1M45M50	1	**25,08**
LC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2L1M45M100	10	**34,68**

Nota: la configuración Duplex OM4 multimodo se realiza bajo demanda.

Cables de conexión

Latiguillos de fibra óptica SC

Los latiguillos de fibra óptica SC Simplex y Duplex tienen un cordaje de 1,6 mm con conectores SC push-pull terminados en cada extremo. Estos cables de conexión están disponibles en las configuraciones Simplex, Duplex, multimodo y monomodo.

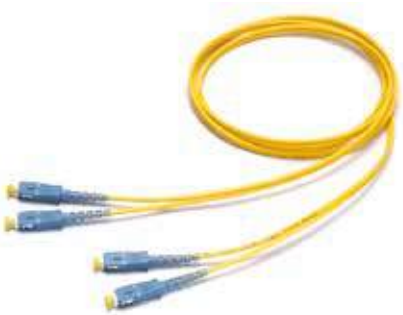
Características del producto

- Cumple las normas ANSI/TIA/EIA 568-C.3 e ISO/IEC 11801
- Cables de conexión disponibles en las configuraciones Simplex, Duplex, monomodo y multimodo con diferentes opciones de longitud
- Cubierta sin halógenos y con baja emisión de humos (DCA) que cumple la norma IEC 60332-3C

Beneficios para el cliente

- Admite LAN, WAN y terminaciones de dispositivo activo
- Todos los cables han sido terminados y probados en fábrica
- Proporciona una solución de conexión fiable y duradera

3108P2SC10M_OptiSCFPC1



ACTFP2C1S19S10

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2 Duplex, monomodo			
SC-SC Duplex, monomodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2C1S19S10	1	**16,92**
SC-SC Duplex, monomodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2C1S19S20	1	**17,62**
SC-SC Duplex, monomodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2C1S19S30	1	**18,29**
SC-SC Duplex, monomodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2C1S19S50	1	**19,63**
SC-SC Duplex, monomodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2C1S19S100	10	**22,55**
OM3 Duplex, multimodo			
SC-SC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2C1M35M10	1	**15,06**
SC-SC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2C1M35M20	1	**16,57**
SC-SC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2C1M35M30	1	**18,08**
SC-SC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2C1M35M50	1	**21,10**
SC-SC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2C1M35M100	10	**28,10**
OM4 Duplex, multimodo			
SC-SC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2C1M45M10	1	**17,84**
SC-SC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2C1M45M20	1	**19,98**
SC-SC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2C1M45M30	1	**22,30**
SC-SC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2C1M45M50	1	**26,34**
SC-SC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2C1M45M100	10	**34,59**

Cables de conexión

Latiguillos de fibra óptica SC-LC

Los latiguillos de fibra óptica SC-LC Duplex tienen un cordaje de 1,6 mm con conectores SC-LC push-pull terminados en cada extremo. Estos cables de conexión están disponibles en las configuraciones Simplex, Duplex, multimodo y monomodo.

Características del producto

- Cumple las normas ANSI/TIA/EIA 568-C.3 e ISO/IEC 11801
- Cables de conexión disponibles en las configuraciones Duplex y multimodo con diferentes opciones de longitud
- Cubierta sin halógenos y con baja emisión de humos (DCA) que cumple la norma IEC 60332-3C

Beneficios para el cliente

- Admite LAN, WAN y terminaciones de dispositivo activo
- Proporciona una solución de conexión fiable y duradera
- Todos los cables han sido terminados y probados en fábrica

TFP2CL3M16M05

ACTFP2CL1M25M10

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2 Duplex, monomodo			
SC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2CL1S19S10	1	**15,76**
SC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2CL1S19S20	1	**16,43**
SC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2CL1S19S30	1	**17,06**
SC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2CL1S19S50	1	**18,36**
SC-LC Duplex, monomodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2CL1S19S100	10	**21,17**
OM3 Duplex, multimodo			
SC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2CL1M35M10	1	**15,90**
SC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2CL1M35M20	1	**17,20**
SC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2CL1M35M30	1	**18,51**
SC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2CL1M35M50	1	**21,07**
SC-LC OM3 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2CL1M35M100	10	**34,63**
OM4 Duplex, multimodo			
SC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 1 m	ACTFP2CL1M45M10	1	**17,34**
SC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 2 m	ACTFP2CL1M45M20	1	**19,56**
SC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 3 m	ACTFP2CL1M45M30	1	**21,78**
SC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 5 m	ACTFP2CL1M45M50	1	**26,27**
SC-LC OM4 50 µm, Duplex, multimodo, latiguillo, 10 m	ACTFP2CL1M45M100	10	**34,96**

Pigtail

Pigtails de fibra LC y Pigtails de fibra SC

Los pigtail de fibra óptica LC Simplex tienen una fibra ajustada de 0,9 mm con conectores LC push-pull. Estos pigtail están disponibles en las configuraciones Simplex, multimodo y monomodo.

Características del producto

- Cumple las normas ANSI/TIA/EIA 568-C.3 e ISO/IEC 11801
- Cables de conexión disponibles en las configuraciones Simplex, monomodo y multimodo con diferentes opciones de longitud
- Cubierta sin halógenos y con baja emisión de humos (DCA) que cumple la norma IEC 60332-3C

Beneficios para el cliente

- Admite LAN, WAN y terminaciones de dispositivo activo
- Proporciona una solución de conexión fiable y duradera
- Todos los cables han sido terminados y probados en fábrica

TFT1L3M16M20

ACTFT1L1M25M20

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2, monomodo			
LC, monomodo, pigtail, 1,0 m	ACTFT1L1S19S10	1	**5,38**
LC, monomodo, pigtail, 1,5 m	ACTFT1L1S19S15	50	**5,55**
LC, monomodo, pigtail, 2,0 m	ACTFT1L1S19S20	1	**5,66**
OM3, monomodo			
LC, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,0 m	ACTFT1L1M35M10	1	**5,50**
LC, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,5 m	ACTFT1L1M35M15	1	**5,74**
LC, 50 µm, multimodo, pigtail, 2,0 m	ACTFT1L1M35M20	1	**5,98**
OM4, monomodo			
LC, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,0 m	ACTFT1L1M45M10	1	**5,58**
LC, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,5 m	ACTFT1L1M45M15	50	**11,70**
LC, 50 µm, multimodo, pigtail, 2,0 m	ACTFT1L1M45M20	1	**6,18**

Los pigtail de fibra óptica SC Simplex tienen un fibra ajustada de 0,9 mm con conectores SC push-pull. Estas trenzas están disponibles en las configuraciones Simplex, multimodo y monomodo.

Características del producto

- Cumple las normas ANSI/TIA/EIA 568-C.3 e ISO/IEC 11801
- Cables de conexión disponibles en las configuraciones Simplex, monomodo y multimodo con diferentes opciones de longitud
- Cubierta sin halógenos y con baja emisión de humos (DCA) que cumple la norma IEC 60332-3C

Beneficios para el cliente

- Admite LAN, WAN y terminaciones de dispositivo activo
- Proporciona una solución de conexión fiable y duradera
- Todos los cables han sido terminados y probados en fábrica

TFT1C3M16M20

ACTFT1C1M25M20

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2, monomodo			
SC, monomodo, pigtail, 1,0 m	ACTFT1C1S19S10	1	**4,69**
SC, monomodo, pigtail, 1,5 m	ACTFT1C1S19S15	10	**4,79**
SC, monomodo, pigtail, 2,0 m	ACTFT1C1S19S20	10	**4,93**
OM3, monomodo			
SC, OM3, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,0 m	ACTFT1C1M35M10	50	**4,52**
SC, OM3, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,5 m	ACTFT1C1M35M15	10	**4,66**
SC, OM3, 50 µm, multimodo, pigtail, 2,0 m	ACTFT1C1M35M20	10	**5,00**
OM4, monomodo			
SC, OM4, 50 µm, multimodo, pigtail, 1,0 m	ACTFT1C1M45M10	1	**4,93**
SC, OM4, 50 µm, multimodo, pigtail, 2,0 m	ACTFT1C1M45M20	10	**5,76**

Solución Fibra Óptica

Fibra Óptica

Para aquellas instalaciones donde se requiera la instalación de fibra óptica, debido a largas distancias o alta densidad de usuarios, **Digilink** ofrece una amplia solución mediante: paneles de fibra óptica para rack 19", cajas murales con cierre de llave, adaptadores, pigtails y latiguillos Dúplex que dan respuesta a cualquier necesidad de instalación.

Características:

- Paneles de aluminio con pintura epoxy duradera
- Doble entrada para cables
- EIA/TIA-568-C.0
- ISO/IEC-11801
- Cumplimiento RoHS
- IEC-874

Paneles Fibra Óptica 19”

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel FO 1U, para 6 puertos (para 1 placa)	DFXOX06RXXXX	1	**54,76**
Panel FO 1U, para 12 puertos (para 2 placas)	DFXOX12RXXXX	1	**57,35**
Panel FO 1U, para 24 puertos (para 4 placas)	DFXOX24RXXXX	1	**58,23**
Placa ciega	DFXNLBLANK	1	**1,68**
Placa con 6 adaptadores LC Duplex	DFXNLLC06X	1	**36,32**
Placa con 3 adaptadores SC Duplex	DFXNLSCX03	1	**11,54**
Placa con 6 adaptadores ST Simple	DFXNLST06X	1	**11,54**

Caja mural Fibra Óptica

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Caja mural para 6 puertos	DFXOX06WXXXX	1	**56,05**
Caja mural para 12 puertos	DFXOX12WXXXX	1	**58,77**
Caja mural para 24 puertos	DFXOX24WXXXX	1	**78,17**

Adaptadores Multimodo

DFXDLCTYPDPM

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador Multimodo Dúplex LC	DFXDLCTYPDPM	1	**6,13**
Adaptador Multimodo Dúplex SC	DFXDSCTYPDPM	1	**3,03**
Adaptador Multimodo Simplex SC	DFXDSCTYPXPM	1	**1,91**
Adaptador Multimodo Simplex ST	DFXDSTTYPXPM	1	**2,41**

Adaptadores Monomodo

DFXDLCTYPDZS

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador Multimodo Dúplex LC	DFXDLCTYPDZS	1	**7,21**
Adaptador Multimodo Dúplex SC	DFXDSCTYPDZS	1	**4,50**
Adaptador Multimodo Simplex SC	DFXDSCTYPXZS	1	**2,60**
Adaptador Multimodo Simplex ST	DFXDSTTYPXZS	1	**2,83**

Conectores Fibra Óptica

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Encol Frio MM 50/125 ST	VDIB501201C	1	**12,57**
Encol Frio MM 50/125 SC	VDIB502201C	1	**11,15**
Encol Frio MM 50/125 LC	VDIB504201C	1	**13,75**

Solución Actassi fibra óptica

Fibra Óptica

Panel básico 19” de fibra óptica

Panel básico telescópico 1U 19” de fibra óptica

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel FO 19P 1U Extensible Vacío para 24 Símplex SC / Dúplex LC	VDI66601-N	1	**78,07**
Panel FO 19P 1U Extensible Vacío para 24 Dúplex SC	VDI66602-N	1	**78,07**

Adaptadores no incluidos.

Accesorios

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador Símplex SC-SC SM Zirconia Blue	VDISCSM	20	**1,40**
Adaptador Símplex SC-SC MM Zirconia Beige	VDISCMM	1	**1,40**
Bandeja de empalme hasta 24F10	FOAC01	1	**12,42**

Cajas de fibra óptica murales

Cajas murales de 200 y 230 mm, hasta 12 ST-SC

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Caja mural F.O. con 8 conectores tipo SC, dimensiones 200 x 140 x 30 mm	PF1657	1	**70,56**
Caja mural F.O. con 8 conectores tipo ST, dimensiones 200 x 140 x 30 mm	PF1658	1	**70,83**
Caja mural F.O. con 12 conectores tipo SC, dimensiones 230 x 195 x 35 mm	PF1677	1	**92,01**
Caja mural F.O. con 12 conectores tipo ST, dimensiones 230 x 195 x 35 mm	PF1659	1	**102,80**

Caja terminal para carril DIN

La caja Terminales para la conexión de Fibra Óptica en carril DIN está diseñada para ubicarla en armarios eléctricos. Permite la entrada de cable con un diámetro máximo de 9/11 mm. Se suministra en su panel frontal con los adaptadores instalados, pudiendo ser estos para fibra MM o SM, y tanto SC como ST.

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Caja terminal para carril DIN 4 SC / 8 LC	VDIDIN4SC	1	**68,25**
Caja terminal para carril DIN 6 SC / 12 LC	VDIDIN6SC	1	**73,61**
Caja terminal para carril DIN 12 SC / 24 LC	VDIDIN12SC	1	**77,39**

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Caja terminal para carril DIN 8 LC	VDIDIN8LC	1	**69,26**
Caja terminal para carril DIN 12 LC	VDIDIN12LC	1	**74,59**
Caja terminal para carril DIN 24 LC	VDIDIN24LC	1	**79,92**

Dimensiones (mm)		
Alto	Ancho	Profundo
85	85	35
85	85	35
120	120	35

Soluciones de Conectividad

Armarios 19” Actassi

Armarios 19” Actassi

XS-E 9/54
OPB 9/56
KDB 9/61
BTR (Batirack) 9/62
VDA-B 9/64
VDA 9/66
Armarios de suelo de 19" Actassi VDA-C 9/68
VDA-E 9/70
VDS 9/74
Bastidor de conexión 9/76
Accesorios para la base VDA/VDS 9/77
Accesorios 9/80
Soportes de instalación VDA/VDS 9/81
Sistemas de bloqueo VDA/VDS 9/82
Accesorios para el techo VDA/VDS 9/83
Accesorios para el techo y la base VDA/VDS 9/84
Accesorios universales 9/87

XS-E

El bastidor de 10"

PB501433

- Armario para montaje en pared fabricado de chapa de acero plegada y soldada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- cuerpo monobloc
- Cubierta desmontable y bloqueable
- Armario disponible en dos alturas, 4U y 8U

Características técnicas

Cuerpo del armario

- 4 puntos para montaje en pared
- 2 montantes ajustables en profundidad en pasos de 12,5 mm y distancia entre centros para fijar los paneles frontales al rack de 251,8 mm
- Entradas para cables:
- en los paneles de la parte superior e inferior (110 x 50 mm)
- en los paneles laterales (110 x 25 mm)
- en la placa posterior (110 x 150 mm)
- Los orificios en la parte inferior y los laterales el armario permiten fijar los cables con una brida

PB501459

Cubierta

- Placa frontal de policarbonato transparente tintado en bastidor de metal
- Cierre con llave n.° 410
- Equipada con orificios en la parte inferior para facilitar la ventilación natural

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4	290	310	201	NSYVDH4UF	1	**102,21**
8	460	310	201	NSYVDH8UF	1	**138,98**

PB501480

Bandeja de soporte para hardware 1U

- Chapa de metal plegada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Montaje con accesorios de fijación referencia **NSYGFR95M65**

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYBFMF1U12	1	**12,67**

PB501461

Obturador de puerta 1U

- Chapa de metal plegada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Montaje con accesorios de fijación referencia **NSYGFR95M65**

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTMH1U	1	**11,44**

P131676

Panel frontal 1U, con abertura para pasacables

- Chapa de metal plegada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Abertura protegida con una junta
- Montaje con accesorios de fijación referencia **NSYGFR95M6**5

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTMH1UPC	1	**12,40**

PB501463

Panel frontal 1U, para conectores RJ45 con soportes de 45 x 45 mm o 22,5 x 45 mm

- Chapa de metal plegada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Opción de instalar nueve conectores RJ45 de 22,5 x 45 mm

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTMH1U9T	1	**19,00**

P131677

Panel frontal 1U, para conectores RJ45

- Se suministra sin conectores ni soporte
- Chapa de metal plegada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Compatible con los conectores RJ45 Slim y Actassi S-One

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTMH1U12T	1	**23,78**

PB501465

Paneles frontales 1U, para conectores RJ45

- Chapa de metal plegada, acabado texturizado, pintura de epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Se suministra sin conector.

A	B	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
15	19	NSYCRTMH1U10T	1	**11,75**

OPB

Open Box de 19" para montaje en pared con rack fijo y pivotante

PB501435

PB501434

En detalle

- Armario para montaje en pared fabricado de chapa de acero plegada y soldada, pintura en polvo, acabado texturizado, epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Armario compuesto por un cuerpo, 2 paneles laterales con bisagras desmontables, montantes fijos de 19" y una puerta de vidrio transparente Securit® o una puerta de chapa de metal ciega con llave n.° 333
- Disponible en versión pivotante
- Grado de protección: IP20
  - protección contra objetos de tamaño > 12,5 mm
  - no está protegido contra líquidos
- Protección contra impactos: IK08 (para puerta transparente)
  - energía del impacto = 5 julios
- Protección contra impactos: IK10 (para puerta ciega)
  - energía del impacto = 20 julios
- Armarios disponibles:
  - 6 alturas: 6, 9, 12, 15, 18, 21U
  - 3 profundidades: 400, 500 y 600 mm
- Rack de 19" fijo. Carga admisible: 3 kg/U, máximo 50 kg por armario (incluye un 25% de margen de carga conforme a la norma IEC 62208)
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310-E

Panorama

PB501418

PB501436

PB501440

PB501011

Bastidor fijo

Número de U	Dimensiones (mm)			Referencia del armario	Obturador de puerta	Placa pasacables con junta de escobilla	Obturador de puerta con 2 ventiladores
	Altura	Anchura	Profundidad				
6	380	600	400	NSYOPB6U4F	NSYOPB6UTPN	NSYECP300	Para usar este obturador de puerta con UK PDU, solicita el adaptador UK Ref.: NSYAPUFRUK NSYECVT300
6	380	600	500	NSYOPB6U5F	NSYOPB6UTPN		
9	515	600	400	NSYOPB9U4F	NSYOPB9UTPN		
9	515	600	500	NSYOPB9U5F	NSYOPB9UTPN		
9	515	600	600	NSYOPB9U6F	NSYOPB9UTPN		
12	650	600	400	NSYOPB12U4F	NSYOPB12UTPN		
12	650	600	500	NSYOPB12U5F	NSYOPB12UTPN		
12	650	600	600	NSYOPB12U6F	NSYOPB12UTPN		
15	780	600	400	NSYOPB15U4F	NSYOPB15UTPN		
15	780	600	500	NSYOPB15U5F	NSYOPB15UTPN		
15	780	600	600	NSYOPB15U6F	NSYOPB15UTPN		
18	915	600	400	NSYOPB18U4F	NSYOPB18UTPN		
18	915	600	500	NSYOPB18U5F	NSYOPB18UTPN		
21	1050	600	500	NSYOPB21U5F	NSYOPB21UTPN		
21	1050	600	600	NSYOPB21U6F	NSYOPB21UTPN		

Nota: consultar la disponibilidad para suministrar el rack con puerta delantera plena

Bastidor pivotante

Número de U	Dimensiones (mm)			Referencia del armario	Tapa obturadora	Placa pasacables con junta de escobilla	Obturador de puerta con 2 ventiladores
	Altura	Anchura	Profundidad				
6	380	600	400	NSYOPB6U4P	NSYOPB6UTPN	NSYECP300	Para usar este obturador de puerta con UK PDU, solicita el adaptador UK Ref.: NSYAPUFRUK NSYECVT300
6	380	600	500	NSYOPB6U5P	NSYOPB6UTPN		
9	515	600	400	NSYOPB9U4P	NSYOPB9UTPN		
9	515	600	500	NSYOPB9U5P	NSYOPB9UTPN		
12	650	600	500	NSYOPB12U5P	NSYOPB12UTPN		
12	650	600	600	NSYOPB12U6P	NSYOPB12UTPN		
15	780	600	500	NSYOPB15U5P	NSYOPB15UTPN		
15	780	600	600	NSYOPB15U6P	NSYOPB15UTPN		
18	915	600	500	NSYOPB18U5P	NSYOPB18UTPN		

OPB

Bastidor 19" y accesorios de montaje

Envolvente OPB bastidor 19" fijo

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
6	380	600	400	NSYOPB6U4F	1	**241,50**
6	380	600	500	NSYOPB6U5F	1	**263,32**
9	515	600	400	NSYOPB9U4F	1	**278,90**
9	515	600	500	NSYOPB9U5F	1	**286,96**
9	515	600	600	NSYOPB9U6F	1	**348,33**
12	650	600	400	NSYOPB12U4F	1	**317,60**
12	650	600	500	NSYOPB12U5F	1	**332,97**
12	650	600	600	NSYOPB12U6F	1	**420,05**
15	780	600	400	NSYOPB15U4F	1	**326,56**
15	780	600	500	NSYOPB15U5F	1	**345,44**
15	780	600	600	NSYOPB15U6F	1	**380,91**
18	915	600	400	NSYOPB18U4F	1	**377,21**
18	915	600	500	NSYOPB18U5F	1	**394,46**
21	1.050	600	500	NSYOPB21U5F	1	**401,06**

Envolvente OPB bastidor 19" pivotante

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
6	380	600	400	NSYOPB6U4P	1	**265,84**
6	380	600	500	NSYOPB6U5P	1	**291,69**
9	515	600	400	NSYOPB9U4P	1	**343,21**
9	515	600	500	NSYOPB9U5P	1	**379,07**
12	650	600	500	NSYOPB12U5P	1	**389,31**
12	650	600	600	NSYOPB12U6P	1	**440,54**
15	780	600	500	NSYOPB15U5P	1	**382,41**
15	780	600	600	NSYOPB15U6P	1	**396,93**
18	915	600	500	NSYOPB18U5P	1	**436,59**

PB501436

Obturador de puerta posterior

- Obturador de puerta de chapa de acero, pintura en polvo, acabado texturizado, epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
6	NSYOPB6UTPN	1	**34,29**
9	NSYOPB9UTPN	1	**42,14**
12	NSYOPB12UTPN	1	**49,94**
15	NSYOPB15UTPN	1	**57,33**
18	NSYOPB18UTPN	1	**64,25**
21	NSYOPB21UTPN	1	**73,05**

PB501439

Montantes de 19" adicionales

- Se suministra un lote de dos montantes de 19" con los accesorios necesarios para la instalación
- Material: chapa de acero galvanizado, grosor 20/10 mm
- Carga máxima: 3 kg/U, máximo 50 kg por armario
- Marcado de la unidad.

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
6	NSYOPB6UF	1	**35,63**
9	NSYOPB9UF	1	**40,14**
12	NSYOPB12UF	1	**53,25**
15	NSYOPB15UF	1	**46,33**
18	NSYOPB18UF	1	**55,49**
21	NSYOPB21UF	1	**57,26**

PB501446

Pies niveladores

- Se suministran con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Es necesario taladrar el armario en los puntos con semitroquelados para su instalación directa
- Lote de 4 piezas

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYPNOPB	1	**17,93**

PB501447

Ruedas

- Se suministran con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Es necesario taladrar el armario en los puntos con semitroquelados para su instalación directa
- Se pueden instalar en el zócalo
- Lote de 4 piezas

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYRUFOPB	1	**41,10**

PB501500

Zócalos

- Material: chapa de acero, grosor 15/10 mm, pintura en polvo, acabado texturizado, epoxi-poliéster gris oscuro RAL 7011
- Altura 100 mm
- Se suministran con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Superficies desmontables
- Entradas troqueladas en las superficies laterales y posterior para la entrada de cables

Dimensiones (mm)		Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Anchura	Profundidad			
600	400	NSYZUN64OPB	1	**103,48**
600	500	NSYZUN65OPB	1	**105,29**
600	600	NSYZUN66OPB	1	**108,40**

PB501530

Junta de cepillo para la entrada de cables a través del zócalo

- Se fija en las zonas troqueladas para la entrada de cables
- Se suministra por unidades

Anchura de entrada (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
75 x 400	NSYJPSVD	1	**14,11**

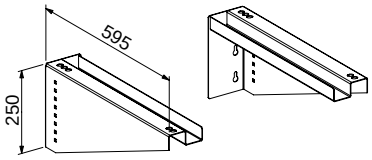
PB501531

Kit para montaje en pared de los armarios

- Permite fijar a la pared armarios de 6U a 29U, con 600 mm de profundidad
- Carga máxima en el interior del armario: 50 kg
- El kit incluye 2 soportes
- Carga máxima en el interior del rack: 100 kg

Profundidad del armario (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYCFRS	1	**310,01**

DB300688



OPB
Accesorios

PB501444

Obturador de puerta superior o inferior

- Obturador de puerta ciega
- Material: chapa de acero galvanizado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYEC300	1	**15,81**

PB501440

Obturador de puerta con junta de escobilla

- Fijación en las aberturas de la parte superior o inferior de los armarios
- Material: chapa de acero galvanizado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Dimensiones (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
35 x 300	NSYECP300	1	**19,86**

PB501009

Junta con cepillo completa

- Se fija en las entradas para cables de la parte superior e inferior

Dimensiones (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
100 x 300	NSYECPT300	1	**15,68**

PB501443

- Obturador de puerta superior o inferior con rejillas de ventilación
- Fijación en las aberturas de la parte superior o inferior de los armarios
- Material: chapa de acero galvanizado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYECAV300	1	**23,08**

PB501011

Obturador de puerta superior o inferior con 2 ventiladores

- 2 ventiladores instalados y cableados en el bornero, incluye rejilla de protección. Se suministra un cable de alimentación de 2 m conectado
- Flujo de 35 m3/h cada uno
- Fijación en las aberturas de la parte superior o inferior de los armarios
- Material: chapa de acero galvanizado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Nivel de ruido: 35 dB (A)

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYECVT300	1	**171,42**

OPB

Accesorios de montaje y soportes

PB501441

Montantes de 19", parte posterior, 2U

- Permiten ahorrar 2U en la parte frontal y fijar la unidad de distribución de alimentación en la parte posterior del armario
- Se suministra un lote de dos montantes de 19" 2U parciales con los accesorios necesarios para la instalación
- Se fijan en la parte posterior del armario
- Permiten instalar productos con formato de 19"
- Altura regulable en pasos de 44,45 mm (1U)
- Material: chapa de acero galvanizado

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2	NSYSSOPB	1	**30,85**

PB501445

Soporte de cable para armario, parte posterior

- Permite fijar y guiar los cables en la parte posterior del armario
- Fijado en la parte posterior del armario para el soporte y la fijación de los cables
- Altura ajustable en pasos de 44,45 mm (1U)
- Material: acero galvanizado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Soporte para cables	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYSPBOPB	1	**21,55**

PB501442

Soportes fijos parciales

- Lote de 2 escuadras para el soporte de cajones, bandejas o racks de 19"
- Fijación mediante sujeción en el montante frontal de 19"
- Material: acero galvanizado
- Carga admisible: 15 kg

Anchura (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
140	NSYGF140OPB	1	**33,12**

PB501449

Soportes fijos

- Lote de 2 escuadras para el soporte de cajones, bandejas o racks de 19"
- Fijación mediante sujeción entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Material: acero galvanizado
- Talón de 0 mm
- Carga admisible: 15 kg

Distancia entre centros (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
200	NSYGF200OPB	1	**39,96**

PB501450

Soporte de cables posterior en montantes de 19"

- Fijación en la parte posterior de los montantes de 19" para el soporte de cables.
- Material: acero galvanizado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYSRCOPB	1	**26,00**

KDB

Armario plegable de 19" para montaje en pared
Simple y compacto

En detalle

- Armario para montaje en pared desmontado en 1 embalaje plano
- Armario simétrico fabricado de chapa de acero soldada, pintura en polvo, acabado texturizado, epoxi-poliéster gris claro RAL 7035
- Armario compuesto por un cuerpo, un par de montantes fijos de 19" y una puerta de vidrio transparente Securit® con llave n.° 333.
- Placas Knock-Down superior e inferior de 19" para la entrada de cables y ventiladores, 0U
- Grado de protección: IP20
- protección contra objetos de tamaño > 12,5 mm
- no está protegido contra líquidos
- Protección contra impactos: IK08
- energía del impacto = 5 julios
- Carga admisible: 3 kg/U, máximo 40 kg por armario (incluye un 25% de margen de carga conforme a la norma IEC 62208)
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310-E.
- Tapa con escobilla para entrada de cables **NSYCRTM1U1PS** (dispoble como opción)
- Ventilador inteligente **NSY1FAN230T** para gestionar la temperatura de 0 a 55 °C (disponible como opción).

60%

El embalaje plano ahorra un 60% de espacio de almacenamiento

Número de U	Dimensiones (mm)			Armario	Tapa con cepillo para entrada de cables	Ventilador inteligente
	Altura	Anchura	Profundidad	Ref.		
6U	352	600	400	NSYKDB6U4F	NSYCRTM1U1PS	NSY1FAN230T
9U	485	600	400	NSYKDB9U4F		
12U	618	600	600	NSYKDB12U6F		
15U	752	600	600	NSYKDB15U6F		

Armario KDB

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
6	352	600	400	NSYKDB6U4F	1	**168,02**
9	485	600	400	NSYKDB9U4F	1	**181,75**
12	618	600	600	NSYKDB12U6F	1	**226,42**
15	752	600	600	NSYKDB15U6F	1	**257,15**

Ventiladores con termostato e interruptor LED on/off

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1 ventilador con termostato	NSY1FAN230T	1	**66,26**
2 ventiladores con termostato	NSY2FAN230T	1	**82,26**

Ventiladores sin termostato ni interruptor

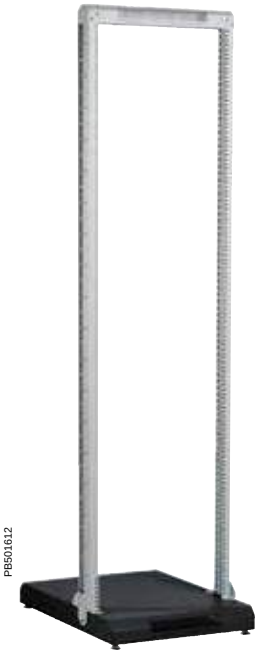
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1 ventilador	NSY1FAN230	1	**64,98**
2 ventiladores	NSY2FAN230	1	**79,32**

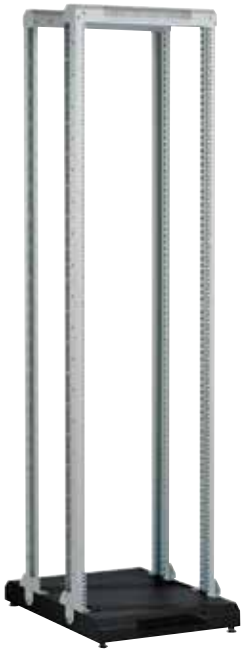
Cables alimentación

	Salida	Entrada	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
	IEC C13	IEC C14	NSYIEC13IEC14	1	**15,57**

BTR (Batirack)

Rack técnico


PB501612


PB501427

Introducción

Alturas de 24U y 42U

Aplicaciones

- Rack de prueba
- Rack combinado
- Rack prototipo

Se compone de

- 1 zócalo de acero, 600 x 600 mm
- Dos montantes de 19", altura de 24 o 42U
- 1 travesaño de acero suministrado con los montantes de 19"
- Los accesorios de fijación para la instalación se suministran con montantes de 19"

Ventajas

- Tiempo de montaje más corto
- Un único operador puede manipular la unidad fácilmente
- Espacio de almacenamiento reducido
- Dimensiones externas mínimas
- Unión rápida
- Opción de instalar ruedas de transporte
- Opción de instalar accesorios de 19":
  - bandejas con una profundidad de 600 mm, ref. **NSYBBF1U40P**, **NSYBBF1U40**, **NSYBBT1U40P** y **NSYBBT1U40** sobre cuatro montantes de 19"
  - placas de soporte **NSYBF2U25P** y **NSYBF2U40P** sobre dos montantes de 19"
  - guías **NSYGCA46**, **NSYGCA410** y **NSYGCA1010**.
- Carga estática admisible: 150 kg
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310-D

PB501613

PB501614

PB501501

PB501617

Número de U usables	Zócalo Batirack ref.	Kit de traviesa y montante de 19"	Ruedas ref.	Panel embellecedor con entrada de cables
24U	NSYZUN66BTR	NSYBTR24U	NSYRUFVDA	–
42U	NSYZUN66BTR	NSYBTR42U	NSYRUFVDA	NSYPEPM42UBTR

Accesorios de composición

PB501613

Zócalo Batirack

- Zócalo de acero, 2 mm de groso, formato 600 x 600 mm
- Pintura gris oscuro RAL 7011
- Se suministra con 4 pies de instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYZUN66BTR	1	**230,52**

PB501614

Kits de traviesas y montantes de 19"

- Kit compuesto de:
- dos montantes de acero de 19", 2,5 mm de grosor, pintura gris oscuro RAL 7035, altura de 24 o 42U. Montantes ajustables en profundidad con un paso de 25 mm (4 ajustes posibles)
- 1 travesaño de acero, 2 mm de grosor, pintura gris claro RAL 7035
- requiere accesorios de fijación para la instalación

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	NSYBTR24U	1	**164,37**
42	NSYBTR42U	1	**204,43**

PB501616

Kit de unión

- Para unir 2 Batiracks
- Kit compuesto por 2 separadores, una placa y los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYKYUXBTR	1	**40,98**

PB501617

Panel embellecedor con entrada de cables

- Instalada en los 2 espaciadores del kit de unión, referencia **NSYKYUXBTR**
- Fijación mediante 4 tornillos

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
42	NSYPEPM42UBTR	1	**116,26**

Accesorios complementarios

PB501618

Kit de fijación al suelo

- Kit compuesto por 4 soportes y 4 tornillos

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYKFSBTR	1	**14,90**

PB501619

Kit de rigidez

- Lote de 2 kits de rigidez para el soporte de cables
- Instalado entre los montantes frontal y posterior de 19", con una profundidad estándar de 600 mm

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYTSCBTR	1	**35,86**

VDA-B

Simple y funcional

PB501419

PB501544

Rack VDA-B

- Diseñado para aplicaciones de distribución con switch y routers
- 6 alturas: 24U, 29U, 33U, 38U, 42U y 47U
- 2 anchuras: 600 y 800 mm
- 3 profundidades: 600, 800 y 1000 mm
- Carga estática admisible: 400 kg
- Carga dinámica: 250 kg
- Color:
  - gris claro (RAL 7035) para los paneles
  - gris oscuro (RAL 7011) para el bastidor
- Grado de protección: IP20
  - protección contra objetos de tamaño > 12,5 mm
  - no está protegido contra líquidos
- Protección contra impactos: IK08
  - energía del impacto = 5 julios
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310D

Composición del rack

- Bastidores inferior y superior ensamblados mecánicamente mediante tornillos Torx a los montantes de estructura verticales, lo que garantiza la rigidez de la estructura
- Base sin obturador de puerta
- Techo troquelado, cerrado con un obturador desmontable
- Puerta delantera reversible con cristal Securit® de 4 mm, abertura de 180°, cierre de 1 punto con llave n.° 333. Bisagras a la derecha de serie
- Panel posterior rápido de instalar y desmontar, cierre mediante pestillos
- Paneles laterales con rejillas de ventilación, rápidos de instalar y desmontar, cierre mediante pestillos
- Pasacables laterales en la parte superior e inferior, en la superficie de la estructura
- Zonas laterales superior e inferior semitroqueladas para la entrada de cables, 800 mm de anchura
- Amplia abertura en la parte inferior y amplia zona semitroquelada en la parte trasera para la entrada de cables
- Pies niveladores montados
- 2 montantes de 19", de acero tratado, instalados a 100 mm con respecto al panel frontal; su profundidad puede ajustarse en pasos de 25 mm
- Se suministra en palé y con plástico de protección

Composición del rack sin paneles laterales

- Composición idéntica a la del rack equipado mostrado anteriormente, pero sin paneles laterales
- Kit de unión no incluido
- En caso de unión, utilice el kit de unión (ref. **NSYCUNVDA**) y la junta de escobilla (ref. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** o **NSYCUNPL1000**) para cerrar la entrada de cables que queda entre los 2 paneles laterales

VDA-B
Simple y funcional

Guía de elección

Racks VDA-B, gris claro RAL 7035

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Rack con paneles laterales	Rack sin paneles laterales	Montantes de 19"	Zócalo de 100 mm	Ruedas de transporte	Embellecedor para pasacables
24U	1200	600	600	NSYVDA24U66B	-	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	800	NSYVDA24U68B	-	NSYBR9F24	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	1000	NSYVDA24U610B	-	NSYBR9F24	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	800	600	NSYVDA24U86B	-	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	800	NSYVDA24U88B	-	NSYBR9F24	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	1000	NSYVDA24U810B	-	NSYBR9F24	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
29U	1400	600	600	NSYVDA29U66B	-	NSYBR9F29	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
29U	1400	600	800	NSYVDA29U68B	-	NSYBR9F29	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
29U	1400	800	600	NSYVDA29U86B	-	NSYBR9F29	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
29U	1400	800	800	NSYVDA29U88B	-	NSYBR9F29	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	-
33U	1600	600	600	NSYVDA33U66B	-	NSYBR9F33	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
33U	1600	600	800	NSYVDA33U68B	-	NSYBR9F33	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
33U	1600	800	600	NSYVDA33U86B	-	NSYBR9F33	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33
33U	1600	800	800	NSYVDA33U88B	-	NSYBR9F33	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33
38U	1800	600	600	NSYVDA38U66B	-	NSYBR9F38	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
38U	1800	600	800	NSYVDA38U68B	-	NSYBR9F38	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
38U	1800	800	600	NSYVDA38U86B	-	NSYBR9F38	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
38U	1800	800	800	NSYVDA38U88B	-	NSYBR9F38	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
42U	2000	600	600	NSYVDA42U66B	NSYVDAC42U66B	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	800	NSYVDA42U68B	NSYVDAC42U68B	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	1000	NSYVDA42U610B	NSYVDAC42U610B	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	800	600	NSYVDA42U86B	NSYVDAC42U86B	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	800	NSYVDA42U88B	NSYVDAC42U88B	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	1000	NSYVDA42U810B	NSYVDAC42U810B	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
47U	2200	600	600	NSYVDA47U66B	-	NSYBR9F47	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
47U	2200	600	800	NSYVDA47U68B	-	NSYBR9F47	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
47U	2200	800	600	NSYVDA47U86B	-	NSYBR9F47	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47
47U	2200	800	800	NSYVDA47U88B	-	NSYBR9F47	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47

Envolvente VDA-B, gris RAL 7035, 600 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	600	NSYVDA24U66B	1	**546,06**
24	1.200	600	800	NSYVDA24U68B	1	**607,49**
24	1.200	600	1.000	NSYVDA24U610B	1	**653,11**
33	1.600	600	600	NSYVDA33U66B	1	**655,68**
42	2.000	600	600	NSYVDA42U66B	1	**675,80**
42	2.000	600	800	NSYVDA42U68B	1	**721,69**

Envolvente VDA-B, gris RAL 7035, 800 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	800	600	NSYVDA24U86B	1	**573,84**
24	1.200	800	800	NSYVDA24U88B	1	**618,61**
24	1.200	800	1.000	NSYVDA24U810B	1	**709,18**
33	1.600	800	800	NSYVDA33U88B	1	**705,87**
42	2.000	800	600	NSYVDA42U86B	1	**819,60**
42	2.000	800	800	NSYVDA42U88B	1	**807,82**
42	2.000	800	1.000	NSYVDA42U810B	1	**857,09**
47	2.200	800	800	NSYVDA47U88B	1	**816,24**

VDA
Funcional y evolutivo

PB501520

Racks VDA, color gris claro RAL 7035

- Diseñado para aplicaciones de distribución para switch y routers
- 6 alturas: 24U, 29U, 33U, 38U, 42U y 47U
- 2 anchuras: 600 y 800 mm
- 3 profundidades: 600, 800 y 1000 mm
- Carga estática admisible: 400 kg
- Carga dinámica: 250 kg
- Color:
- gris claro (RAL 7035) para los paneles
- gris oscuro (RAL 7011) para el bastidor o
- negro (RAL 9011)
- Grado de protección: IP20
- protección contra objetos de tamaño > 12,5 mm
- no está protegido contra líquidos
- Protección contra impactos: IK08
- energía del impacto = 5 julios
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310D

Composición del rack VDA

- Bastidores inferior y superior ensamblados mecánicamente mediante tornillos Torx a los montantes de estructura verticales, lo que garantiza la rigidez de la estructura
- Base sin obturador de puerta
- Techo troquelado, cerrado con un obturador desmontable
- Puerta delantera reversible con cristal Securit® de 4 mm, abertura de 180°, cierre de 1 punto con llave n.° 333. Bisagras a la derecha de serie
- Puerta parcial trasera ciega, abertura de 180°, cierre de 1 punto con llave n.° 333. Bisagra a la derecha de serie
- Pasacables laterales en la parte superior e inferior, en la superficie de la estructura
- Zonas laterales superior e inferior semitroqueladas para la entrada de cables, 800 mm de anchura
- Amplia abertura en la parte inferior y amplia zona semitroquelada en la parte trasera para la entrada de cables
- Pies niveladores montados
- 2 montantes de 19", de acero tratado, instalados a 100 mm con respecto al panel frontal; su profundidad puede ajustarse en pasos de 25 mm
- Se suministra en palé y con plástico de protección
- Kit de unión no incluido
- Si el rack va a utilizarse individualmente deben solicitarse los paneles laterales por separado
- En caso de unión, utilice el kit de unión (ref. **NSYCUNVDA**) y la junta de escobilla (ref. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** y **NSYCUNPL1000**) para cerrar la entrada de cables que queda entre los 2 paneles laterales

PB501546

Racks VDA, negro RAL 9011

- 2 alturas: 24U y 42U
- 2 anchuras: 600 y 800 mm
- 3 profundidades: 600, 800 y 1000 mm

Composición del rack VDA

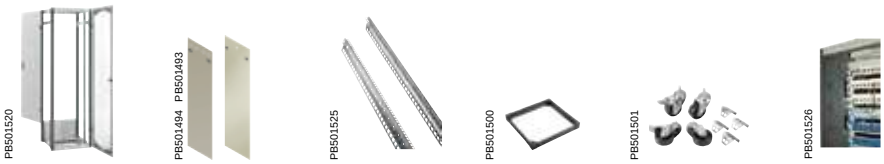
- Composición idéntica a la del rack equipado mostrado anteriormente
- Se suministra montado

VDA

Funcional y evolutivo

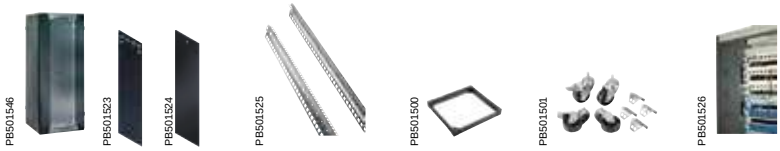
Guía de elección

Racks VDA, color gris claro RAL 7035



Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Rack sin paneles	Paneles laterales	Montantes de 19"	Zócalo 100 mm	Ruedas de transporte	Embellecedor para pasacables
24U	1200	600	600	NSYVDAC24U66	NSY2PLVDC24U6	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	800	NSYVDAC24U68	NSY2PLVDC24U8	NSYBR9F24	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	1000	NSYVDAC24U610	NSY2PLVDC24U10	NSYBR9F24	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	800	600	NSYVDAC24U86	NSY2PLVDC24U6	NSYBR9F24	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	800	NSYVDAC24U88	NSY2PLVDC24U8	NSYBR9F24	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	1000	NSYVDAC24U810	NSY2PLVDC24U10	NSYBR9F24	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
29U	1400	600	600	NSYVDAC29U66	NSY2PLVDC29U6	NSYBR9F29	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
29U	1400	600	800	NSYVDAC29U68	NSY2PLVDC29U8	NSYBR9F29	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
29U	1400	800	600	NSYVDAC29U86	NSY2PLVDC29U6	NSYBR9F29	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	-
29U	1400	800	800	NSYVDAC29U88	NSY2PLVDC29U8	NSYBR9F29	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	-
33U	1600	600	600	NSYVDAC33U66	NSY2PLVDC33U6	NSYBR9F33	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
33U	1600	600	800	NSYVDAC33U68	NSY2PLVDC33U8	NSYBR9F33	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
33U	1600	800	600	NSYVDAC33U86	NSY2PLVDC33U6	NSYBR9F33	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33
33U	1600	800	800	NSYVDAC33U88	NSY2PLVDC33U8	NSYBR9F33	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33
38U	1800	600	600	NSYVDAC38U66	NSY2PLVDC38U6	NSYBR9F38	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
38U	1800	600	800	NSYVDAC38U68	NSY2PLVDC38U8	NSYBR9F38	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
38U	1800	800	600	NSYVDAC38U86	NSY2PLVDC38U6	NSYBR9F38	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
38U	1800	800	800	NSYVDAC38U88	NSY2PLVDC38U8	NSYBR9F38	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
42U	2000	600	600	NSYVDAC42U66	NSY2PLVDC42U6	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	800	NSYVDAC42U68	NSY2PLVDC42U8	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	1000	NSYVDAC42U610	NSY2PLVDC42U10	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	800	600	NSYVDAC42U86	NSY2PLVDC42U6	NSYBR9F42	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	800	NSYVDAC42U88	NSY2PLVDC42U8	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	1000	NSYVDAC42U810	NSY2PLVDC42U10	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
47U	2200	600	600	NSYVDAC47U66	NSY2PLVDC47U6	NSYBR9F47	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
47U	2200	600	800	NSYVDAC47U68	NSY2PLVDC47U8	NSYBR9F47	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
47U	2000	800	600	NSYVDAC47U86	NSY2PLVDC47U6	NSYBR9F47	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
47U	2000	800	800	NSYVDAC47U88	NSY2PLVDC47U8	NSYBR9F47	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42

Racks VDA, negro RAL 9011



Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Rack sin paneles	Paneles laterales	Montantes de 19"	Zócalo 100 mm	Ruedas de transporte	Embellecedor para pasacables
24U	1200	600	600	NSYVDAC24U66N	NSY2PLVDC24U6N	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	800	NSYVDAC24U68N	NSY2PLVDC24U8N	NSYBR9F24	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	1000	NSYVDAC24U610N	NSY2PLVDC24U10N	NSYBR9F24	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	800	600	NSYVDAC24U86N	NSY2PLVDC24U6N	NSYBR9F24	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	800	NSYVDAC24U88N	NSY2PLVDC24U8N	NSYBR9F24	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	1000	NSYVDAC24U810N	NSY2PLVDC24U10N	NSYBR9F24	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
42U	2000	600	600	NSYVDAC42U66N	NSY2PLVDC42U6N	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	800	NSYVDAC42U68N	NSY2PLVDC42U8N	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	1000	NSYVDAC42U610N	NSY2PLVDC42U10N	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	800	600	NSYVDAC42U86N	NSY2PLVDC42U6N	NSYBR9F42	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	800	NSYVDAC42U88N	NSY2PLVDC42U8N	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	1000	NSYVDAC42U810N	NSY2PLVDC42U10N	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42

Armarios de suelo de 19" Actassi VDA-C

Envolventes para voz, datos e imagen

Envolvente VDA, gris RAL 7035, 600 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	600	NSYVDAC24U66	1	**554,36**
24	1.200	600	800	NSYVDAC24U68	1	**573,71**
24	1.200	600	1.000	NSYVDAC24U610	1	**632,18**
29	1.400	600	600	NSYVDAC29U66	1	**681,47**
29	1.400	600	800	NSYVDAC29U68	1	**694,86**
33	1.600	600	600	NSYVDAC33U66	1	**630,32**
33	1.600	600	800	NSYVDAC33U68	1	**661,59**
38	1.800	600	600	NSYVDAC38U66	1	**581,01**
38	1.800	600	800	NSYVDAC38U68	1	**667,54**
42	2.000	600	600	NSYVDAC42U66	1	**598,54**
42	2.000	600	800	NSYVDAC42U68	1	**758,13**
42	2.000	600	1.000	NSYVDAC42U610	1	**710,76**
47	2.200	600	600	NSYVDAC47U66	1	**695,73**
47	2.200	600	800	NSYVDAC47U68	1	**710,70**

Envolvente VDA, gris RAL 7035, 800 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	800	600	NSYVDAC24U86	1	**731,01**
24	1.200	800	800	NSYVDAC24U88	1	**701,11**
24	1.200	800	1.000	NSYVDAC24U810	1	**746,76**
29	1.400	800	600	NSYVDAC29U86	1	**768,62**
29	1.400	800	800	NSYVDAC29U88	1	**795,93**
33	1.600	800	600	NSYVDAC33U86	1	**787,64**
33	1.600	800	800	NSYVDAC33U88	1	**793,22**
38	1.800	800	600	NSYVDAC38U86	1	**741,97**
38	1.800	800	800	NSYVDAC38U88	1	**768,62**
42	2.000	800	600	NSYVDAC42U86	1	**799,03**
42	2.000	800	800	NSYVDAC42U88	1	**768,25**
42	2.000	800	1.000	NSYVDAC42U810	1	**825,86**
47	2.200	800	600	NSYVDAC47U86	1	**808,77**
47	2.200	800	800	NSYVDAC47U88	1	**828,29**

Paneles laterales

Gris RAL 7035

Número de U	Altura (m)	Profundidad (m)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	NSY2PLVDC24U6	1	**139,61**
24	1.200	800	NSY2PLVDC24U8	1	**150,09**
24	1.200	1000	NSY2PLVDC24U10	1	**188,42**
29	1.400	600	NSY2PLVDC29U6	1	**142,79**
29	1.400	800	NSY2PLVDC29U8	1	**162,05**
33	1.600	600	NSY2PLVDC33U6	1	**147,01**
33	1.600	800	NSY2PLVDC33U8	1	**168,74**
38	1.800	600	NSY2PLVDC38U6	1	**178,59**
38	1.800	800	NSY2PLVDC38U8	1	**180,93**
42	2.000	600	NSY2PLVDC42U6	1	**195,68**
42	2.000	800	NSY2PLVDC42U8	1	**210,03**
42	2.000	1.000	NSY2PLVDC42U10	1	**255,48**
47	2.200	600	NSY2PLVDC47U6	1	**206,23**
47	2.200	800	NSY2PLVDC47U8	1	**213,28**

Armarios de suelo de 19" Actassi VDA-C

Envolventes para voz, datos e imagen

Envolvente VDA, negro RAL 9011, 600 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	600	NSYVDAC24U66N	1	**691,54**
24	1.200	600	800	NSYVDAC24U68N	1	**704,86**
24	1.200	600	1.000	NSYVDAC24U610N	1	**671,49**
42	2.000	600	600	NSYVDAC42U66N	1	**813,47**
42	2.000	600	800	NSYVDAC42U68N	1	**788,31**
42	2.000	600	1.000	NSYVDAC42U610N	1	**808,49**

Envolvente VDA, negro RAL 9011, 800 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	800	600	NSYVDAC24U86N	1	**773,91**
24	1.200	800	800	NSYVDAC24U88N	1	**794,30**
24	1.200	800	1.000	NSYVDAC24U810N	1	**788,77**
42	2.000	800	600	NSYVDAC42U86N	1	**811,65**
42	2.000	800	800	NSYVDAC42U88N	1	**828,95**
42	2.000	800	1.000	NSYVDAC42U810N	1	**874,57**

Paneles laterales

Negro RAL 9011

Número de U	Altura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	NSY2PLVDC24U6N	1	**153,52**
24	1.200	800	NSY2PLVDC24U8N	1	**191,59**
24	1.200	1.000	NSY2PLVDC24U10N	1	**198,35**
42	2.000	600	NSY2PLVDC42U6N	1	**179,69**
42	2.000	800	NSY2PLVDC42U8N	1	**241,83**
42	2.000	1.000	NSY2PLVDC42U10N	1	**277,30**

VDA-E

Equipado y listo para usar

PB501545

Rack VDA-E

- Diseñado para aplicaciones de IT y vídeo, entre otras
- 4 alturas: 24U, 38U, 42U y 47U
- 2 anchuras: 600 y 800 mm
- 3 profundidades: 600, 800 y 1000 mm.
- Carga estática admisible: 400 kg
- Carga dinámica: 250 kg
- Color:
- gris claro (RAL 7035) para los paneles
- gris oscuro (RAL 7011) para el bastidor o
- negro (RAL 9011)
- Grado de protección: IP20
- Protección contra objetos de tamaño > 12,5 mm
- no está protegido contra líquidos
- Protección contra impactos: IK08
- energía del impacto = 5 julios
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310D

Composición del rack

- Bastidores inferior y superior ensamblados mecánicamente mediante tornillos Torx a los montantes de estructura verticales, lo que garantiza la rigidez de la estructura.
- Base sin obturador de puerta
- Techo troquelado, cerrado con una chapa ciega desmontable
- Puerta delantera reversible con cristal Securit® de 4 mm, abertura de 180°, cierre de 2 puntos con llave n.° 333 y maneta. Bisagras a la derecha de serie. Es posible añadir un tercer punto de cierre central como accesorio, con la referencia **NSYAEDN3PVD**
- Puerta posterior ciega completamente reversible, cierre de 1 punto con llave n.° 333, abertura de 180°
- Paneles laterales con rejillas de ventilación, rápidos de instalar y desmontar, cierre mediante pestillos
- Pasacables laterales en la parte superior e inferior, en la superficie de la estructura
- Zonas laterales superior e inferior semitroqueladas para la entrada de cables, 800 mm de anchura
- Amplia abertura en la parte inferior y amplia zona semitroquelada en la parte trasera para la entrada de cables
- Pies niveladores montados
- 4 montantes de 19" de acero tratado, instalados a 100 mm con respecto al panel frontal; su profundidad puede ajustarse en pasos de 25 mm
- Se suministra en palé y con plástico de protección
- Kit de conexión a tierra preinstalado
- 1 bolsa de accesorios de fijación con 30 tornillos + arandelas + tuercas enjauladas M6

PB501420

Composición del rack sin paneles laterales

- Composición idéntica a la del rack equipado mostrado anteriormente, pero sin paneles laterales
- Kit de unión no incluido
- En caso de unión, utilice el kit de unión (ref. **NSYCUNVDA**) y la junta de escobilla (ref. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** o **NSYCUNPL1000**) para cerrar la entrada de cables que queda entre los 2 paneles laterales
- Racks VDA-E, color negro RAL 9011
- 1 altura: 42U
- 2 anchuras: 600 y 800 mm
- 3 profundidades: 600, 800 y 1000 mm
- Composición del rack
- Composición idéntica a la del rack con paneles laterales mostrado anteriormente
- Se suministra montado

VDA-E

Equipado y listo para usar

Guía de elección

Racks VDA-E, color gris claro RAL 7035

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Rack con paneles laterales	Rack sin paneles laterales	Zócalo de 100 mm	Ruedas de transporte	Embellecedor para pasacables
24U	1200	600	600	NSYVDA24U66E	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	800	NSYVDA24U68E	-	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	600	1000	NSYVDA24U610E	-	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
24U	1200	800	600	NSYVDA24U86E	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	800	NSYVDA24U88E	-	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24U	1200	800	1000	NSYVDA24U810E	-	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
38U	1800	600	600	NSYVDA38U66E	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
38U	1800	600	800	NSYVDA38U68E	-	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
38U	1800	800	600	NSYVDA38U86E	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
38U	1800	800	800	NSYVDA38U88E	-	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
42U	2000	600	600	NSYVDA42U66E	NSYVDAC42U66E	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	800	NSYVDA42U68E	NSYVDAC42U68E	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	1000	NSYVDA42U610E	NSYVDAC42U610E	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	800	600	NSYVDA42U86E	NSYVDAC42U86E	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	800	NSYVDA42U88E	NSYVDAC42U88E	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	1000	NSYVDA42U810E	NSYVDAC42U810E	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
47U	2200	600	600	NSYVDA47U66E	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
47U	2200	600	800	NSYVDA47U68E	-	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
47U	2200	800	600	NSYVDA47U86E	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47
47U	2200	800	800	NSYVDA47U88E	-	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47

Envolvente VDA-E, gris RAL 7035, 600 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	600	NSYVDA24U66E	1	**834,97**
24	1.200	600	800	NSYVDA24U68E	1	**819,60**
24	1.200	600	1.000	NSYVDA24U610E	1	**884,24**
38	1.800	600	600	NSYVDA38U66E	1	**821,94**
38	1.800	600	800	NSYVDA38U68E	1	**808,58**
42	2.000	600	600	NSYVDA42U66E	1	**792,07**
42	2.000	600	800	NSYVDA42U68E	1	**837,96**
42	2.000	600	1.000	NSYVDA42U610E	1	**1.004,50**
47	2.200	600	600	NSYVDA47U66E	1	**947,06**
47	2.200	600	800	NSYVDA47U68E	1	**1.089,34**

VDA-E

Equipado y listo para usar

Guía de elección

Racks VDA-E, color negro RAL 9011

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Rack con paneles laterales	Rack sin paneles laterales	Zócalo de 100 mm	Ruedas de transporte	Embellecedor para pasacables
42U	2000	600	600	NSYVDA42U66EN	-	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	800	NSYVDA42U68EN	-	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	600	1000	NSYVDA42U610EN	-	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42U	2000	800	600	NSYVDA42U86EN	-	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	800	NSYVDA42U88EN	-	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42U	2000	800	1000	NSYVDA42U810EN	-	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42

Envolvente VDA-E, color negro RAL 9011

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
42	2.000	600	600	NSYVDA42U66EN	1	**938,11**
42	2.000	600	800	NSYVDA42U68EN	1	**1.050,80**
42	2.000	600	1.000	NSYVDA42U610EN	1	**1.102,41**
42	2.000	800	600	NSYVDA42U86EN	1	**1.142,21**
42	2.000	800	800	NSYVDA42U88EN	1	**1.092,92**
42	2.000	800	1.000	NSYVDA42U810EN	1	**1.229,40**

VDA-E

Equipado y listo para usar

- Envolvente configurable, se suministra estructura sin puertas ni paneles laterales, para utilizar las puertas disponibles: simples, dobles, cristal, microperforadas, etc.

Estructura, negro RAL 9011, 800 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
42	2.000	800	800	NSYVDA42U88	1	**513,30**
42	2.000	800	1.000	NSYVDA42U810	1	**610,66**

Estructura de la envolvente, sin puerta delantera ni trasera, sin paneles laterales, con bastidor de 19" delantero.

Puertas, negro RAL 9011, 800 mm de anchura

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
42	2.000	800	Simple cristal	NSYVDA42U8BGD	1	**300,55**
42	2.000	800	Doble cristal	NSYVDA42U8DBGD	1	**730,00**
42	2.000	800	Simple microperforada	NSYVDA42U8BVD	1	**300,07**
42	2.000	800	Doble microperforada	NSYVDA42U8DBVD	1	**744,82**
42	2.000	800	Parcial panelada	NSYVDA42U8BPPD	1	**240,46**

Paneles laterales, negro RAL 9011

- Se puede instalar una cerradura con llave ref. **NSYSTVDA**

Negro RAL 9011

Número de U	Altura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
42	2.000	800	NSY2PLVDC42U8N	1	**241,83**
42	2.000	1.000	NSY2PLVDC42U10N	1	**277,30**

VDS

Armario para servidores de 19"
Robusto y ventilado

PB501631

Características técnicas

- Armario de chapa de acero plegada y soldada, acabado texturizado, color negro RAL 9011, pintura en polvo de epoxi-poliéster
- Continuidad de la conexión a tierra garantizada conforme a la norma
- Permite la circulación de un caudal de aire superior al 80%
- Carga estática admisible: 750 kg
- Color: negro (RAL 9011)
- Grado de protección: IP20
- protección contra objetos de tamaño > 12,5 mm
- no está protegido contra líquidos
- Protección contra impactos: IK10
- energía del impacto = 20 julios
- Certificaciones: conformidad con la Directiva RoHS y la norma para 19" IEC 60297-3-100 y EIA-310D

Composición del rack

- Bastidores inferior y superior ensamblados mecánicamente mediante tornillos Torx a los montantes de estructura verticales, lo que garantiza la rigidez de la estructura
- Base sin obturador de puerta
- Techo troquelado, cerrado con un obturador de puerta con junta de escobilla desmontable
- Puertas delantera y posterior reversibles y microperforadas, abertura de 180°, cierre de 2 puntos con maneta y llave n.° 333. Bisagras a la derecha de serie
- Paneles laterales sin rejillas de ventilación, rápidos de instalar y desmontar, cierre mediante pestillos
- Pasacables laterales en la parte superior e inferior, en la superficie de la estructura
- Zonas laterales superior e inferior semitroqueladas para la entrada de cables, 800 mm de anchura
- Amplia abertura en la parte inferior y amplia zona semitroquelada en la parte trasera para la entrada de cables
- Pies niveladores montados
- 4 montantes de 19" de acero tratado, instalados a 100 mm con respecto al panel frontal; su profundidad puede ajustarse en pasos de 25 mm
- Kit de conexión a tierra instalado
- Se suministra en palé y con plástico de protección
- Composición del rack sin paneles laterales
- Composición idéntica a la del rack equipado mostrado anteriormente, pero sin paneles laterales.
- Kit de unión no incluido
- En caso de unión, utiliza el kit de unión ref. **NSYCUNVDA** y la junta de escobilla (ref. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** o **NSYCUNPL1000**) para cerrar la entrada de cables que queda entre los 2 paneles laterales.

VDS

Armario para servidores de 19"
Robusto y ventilado

Guía de elección

Rack para servidores con y sin paneles laterales

Número de U	Dimensiones ext. (mm)			Rack	Rack sin paneles laterales	Zócalo de 100 mm	Zócalo elevador para falso suelo
	Altura	Anchura	Profundidad				
24U	1200	600	800	NSYVDS24U68N	NSYVDSC24U68N	NSYZUN68VDA	NSYAEBP2F68
24U	1200	600	1000	NSYVDS24U610N	NSYVDSC24U610N	NSYZUN610VDA	NSYAEBP2F610
24U	1200	800	800	NSYVDS24U88N	NSYVDSC24U88N	NSYZUN88VDA	NSYAEBP2F88
24U	1200	800	1000	NSYVDS24U810N	NSYVDSC24U810N	NSYZUN810VDA	NSYAEBP2F810
42U	2000	600	800	NSYVDS42U68N	NSYVDSC42U68N	NSYZUN68VDA	NSYAEBP2F68
42U	2000	600	1000	NSYVDS42U610N	NSYVDSC42U610N	NSYZUN610VDA	NSYAEBP2F610
42U	2000	800	800	NSYVDS42U88N	NSYVDSC42U88N	NSYZUN88VDA	NSYAEBP2F88
42U	2000	800	1000	NSYVDS42U810N	NSYVDSC42U810N	NSYZUN810VDA	NSYAEBP2F810

Envolvente VDS con paneles laterales

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	800	NSYVDS24U68N	1	**1.262,81**
24	1.200	600	1.000	NSYVDS24U610N	1	**1.308,18**
24	1.200	800	800	NSYVDS24U88N	1	**1.445,18**
24	1.200	800	1.000	NSYVDS24U810N	1	**1.397,59**
42	2.000	600	800	NSYVDS42U68N	1	**1.951,62**
42	2.000	600	1.000	NSYVDS42U610N	1	**1.522,74**
42	2.000	800	800	NSYVDS42U88N	1	**1.367,85**
42	2.000	800	1.000	NSYVDS42U810N	1	**1.620,94**

Envolvente VDS sin paneles laterales

Número de U	Altura (mm)	Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	800	NSYVDSC24U68N	1	**1.305,99**
24	1.200	600	1.000	NSYVDSC24U610N	1	**1.392,63**
24	1.200	800	800	NSYVDSC24U88N	1	**1.362,50**
24	1.200	800	1.000	NSYVDSC24U810N	1	**1.476,67**
42	2.000	600	800	NSYVDSC42U68N	1	**1.493,76**
42	2.000	600	1.000	NSYVDSC42U610N	1	**1.559,09**
42	2.000	800	800	NSYVDSC42U88N	1	**1.551,76**
42	2.000	800	1.000	NSYVDSC42U810N	1	**1.635,11**

Paneles laterales

- Se puede instalar una cerradura con llave ref. **NSYSTVDA**.

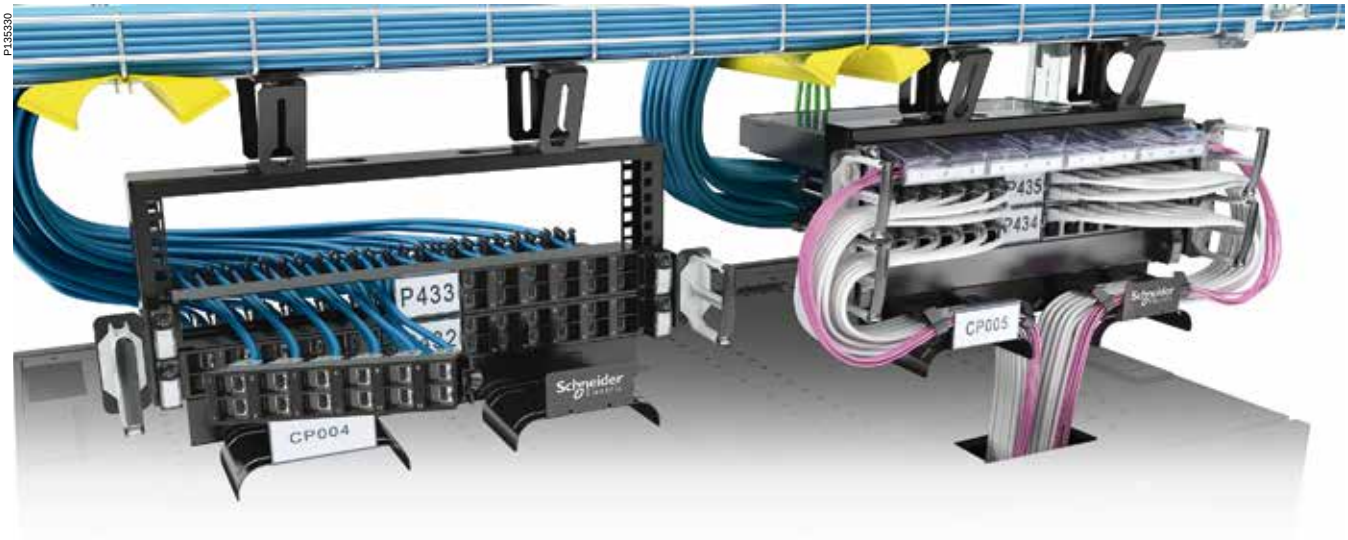
Negro RAL 9011

Número de U	Altura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24	1.200	600	NSY2PLVDC24U6N	1	**153,52**
24	1.200	800	NSY2PLVDC24U8N	1	**191,59**
24	1.200	1.000	NSY2PLVDC24U10N	1	**198,35**
42	2.000	600	NSY2PLVDC42U6N	1	**179,69**
42	2.000	800	NSY2PLVDC42U8N	1	**241,83**
42	2.000	1.000	NSY2PLVDC42U10N	1	**277,30**

Bastidor de conexión

Bastidor de conexión superior (Overhead 19")

P135330



P133077

Bastidor de conexión superior (Overhead) de 19" Actassi 4U

- Bastidor de 19"
- Diseñado para su montaje en bandejas o canalización prefabricada para proporcionar 4U adicionales fuera del rack y ahorrar espacio en el rack
- Altura 4U
- Conformidad con la Directiva RoHS y con las normas de 19" EIA 310-D e IEC 60297-3-100
- Dimensiones: 500 x 350 x 160 mm
- Material: acero AN10130 DC01 pintado en negro cuervo
- Soporta hasta 15 kg
- Equipado con dos organizadores de cables que aseguran el radio de curvatura de los cables hacia abajo del armario. Incluye 4 tiras de autoagarre de 30 cm
- Equipado con un gran portaetiquetas para facilitar la lectura desde el suelo

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bastidor de conexión superior (Overhead) de 19" 4U	VDIM33174	1	**165,39**

P135367

Organizadores de cables robustos para proteger el radio de curvatura.

P135330

Etiqueta de grandes dimensiones para facilitar la lectura desde el suelo.

P135375

Para una mayor comodidad, los soportes permiten el montaje vertical o en ángulo del bastidor.

VDA/VDS

Accesorios para la base

PB501446

Pies niveladores estándar (M1)

- Lote de 4 pies
- Pies de acero de altura regulable desde el interior del rack
- Fijación directa bajo el bastidor inferior o bajo el zócalo del rack con tornillos M12
- Altura: 30 mm

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYPNVDA	1	**16,82**

PB501499

Pies niveladores antivibraciones (M2)

- Lote de 4 pies
- Pies de acero de altura regulable con base de goma para absorber las vibraciones
- Fijación directa bajo el bastidor inferior con tornillos M12
- Altura: 80 mm

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYPRVDA	1	**83,62**

PB501501

Ruedas para manipulación (M3)

- Lote de 4 ruedas giratorias, 2 de ellas provistas de un sistema de bloqueo
- Fijación directa bajo el bastidor inferior del rack con tornillos M12
- Altura de las ruedas: 105 mm

Carga admisible	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
250 kg/4 ruedas	NSYRUFVDA	1	**84,98**

PB501550

Kit de adaptación de pies y ruedas para zócalo (M4)

- Kit compuesto de 4 piezas de adaptación, 4 ruedas sin freno y accesorios de fijación
- Permite montar simultáneamente la rueda con referencia **NSYRUFVDA** y el pie de nivelación con referencia **NSYRUFPNVDA**
- Se montan directamente en la base de un armario equipado con un zócalo
- Se utilizan los pies niveladores estándar montados en el rack
- Material: chapa de acero tratado

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYRUFPNPVDA	1	**232,83**

PB501595

Kit de pies y ruedas para rack

- Kit compuesto de 4 ruedas sin freno y de soportes donde se colocan los pies de posicionamiento
- Se puede montar directamente en la base del rack
- Permite montar ruedas y pies niveladores simultáneamente
- Se utilizan los pies niveladores estándar montados en el rack
- Altura de las ruedas: 105 mm

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYRUFPNVDA	1	**163,81**

Accesorios para el montaje de la base

PB501528

Zócalo elevador para falso suelo

- Bastidor de chapa de acero plegada y soldada, acabado texturizado, color negro RAL 9011, pintura en polvo de epoxi-poliéster
- Se suministra con pies regulables de 0 a 60 mm con orificios de fijación al suelo
- Permite montar armarios Actassi VDA, Actassi VDS
- Regulación estándar para alturas de 200 mm hasta un máximo de 350 mm, en pasos de 25 mm
- Carga estática admisible: 1000 kg
- Para regular las alturas de 350 a 500 mm, usa los pies de referencia NSYAE-BP2F4F

Dimensiones (mm)		Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Anchura	Profundidad			
600	800	NSYAEBP2F68	1	**256,83**
600	1000	NSYAEBP2F610	1	**305,25**
800	800	NSYAEBP2F88	1	**324,90**
800	1000	NSYAEBP2F810	1	**342,26**

PB501598

Lote de 4 pies para zócalos de elevación

- Pies de chapa de acero plegada y soldada, acabado texturizado, color negro RAL 9011, pintura en polvo de epoxi-poliéster
- Se instalan en los zócalos de elevación para falso suelo, reutilizan los pies niveladores suministrados con el zócalo
- Carga estática admisible: 1000 kg con 4 pies

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYAEBP2F4F	1	**207,27**

PB501599

Soporte para baldosas

- Lote de 2 soportes de chapa de acero plegada, color negro RAL 9011
- Se montan a lo ancho y/o a lo profundo en el zócalo de elevación para sostener las baldosas del falso suelo técnico
- Altura regulable ± 30 mm

Anchura o profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYAEBP2FS6	1	**59,22**
800	NSYAEBP2FS8	1	**70,17**
1000	NSYAEBP2FS10	1	**72,38**

PB501500

Zócalo

- Zócalo de chapa de acero doblada, color gris oscuro RAL 7011, pintura en polvo de epoxi-poliéster con acabado texturizado
- Altura del zócalo: 100 mm
- Se pueden montar pies niveladores estándar compatibles con ruedas de transporte con referencia **NSYRUFPNPVDA**
- Se pueden desmontar las 4 tiras
- Las bandas laterales y traseras disponen de una zona semitroquelada para la entrada de cables
- La banda frontal dispone de rejillas de ventilación

Anchura (mm)	Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	600	NSYZUN66VDA	1	**120,90**
600	800	NSYZUN68VDA	1	**127,04**
600	1000	NSYZUN610VDA	1	**121,19**
800	600	NSYZUN86VDA	1	**102,84**
800	800	NSYZUN88VDA	1	**104,98**
800	1000	NSYZUN810VDA	1	**131,46**

VDA/VDS

Accesorios para la base

PB501597

NSYZUNA800VDA + NSYZUN88VDA

Accesorio antivuelco

- Se fija en un zócalo estándar, en el panel frontal o posterior
- Dos pies antivuelco regulables
- Material: chapa plegada, color gris oscuro RAL 7011, pintura en polvo, acabado texturizado, epoxi-poliéster

Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYZUNA600VDA	1	**157,11**
800	NSYZUNA800VDA	1	**256,39**
1000	NSYZUNA1000VDA	1	**168,77**

PB501596

Filtro para zócalo

- Montaje en el interior del panel frontal del zócalo
- Filtros sintéticos lavables
- Lote de 5 filtros sintéticos lavables

Anchura (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600 y 800	NSYZUNFL108	1	**47,34**

PB501009

Junta con cepillo para las entradas de cables del zócalo

- Se fija en las zonas troqueladas para la entrada de cables
- Se suministra por unidades

Anchura de entrada (mm) x L	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
75 x 400	NSYJPSVD	1	**14,11**

PB501531

Kit para montaje en pared de los armarios

- Permite fijar a la pared armarios y racks de 6 a 29U, con 600 mm de profundidad
- Carga máxima en el interior del rack: 100 kg
- Carga máxima en el interior del armario: 50 kg

Profundidad del armario (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYCFRS	1	**310,01**

Kit de fijación

- Permite fijar el rack al suelo o a la pared
- Se suministra con instrucciones de montaje

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCFM	1	**56,80**

Accesorios

PB501591

Panel parcial posterior perforado

- Panel posterior perforado para puerta parcial de los armarios VDA
- Permite instalar un obturador de puerta ref. **NSYEC440**, **NSYECP440**, **NSYECVA440**, **NSYECVT3440**, **NSYECVT3V440**, etc
- Chapa de metal de 1,5 mm, pintura gris claro RAL 7035

Altura (mm)	Anchura (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
250	600	NSYPPECC26	1	**50,16**
250	800	NSYPPECC28	1	**52,87**

PB501498

Kit de unión

- El kit debe usarse al unir dos racks lado con lado
- Kit compuesto por 4 bridas y los accesorios de fijación necesarios para el montaje

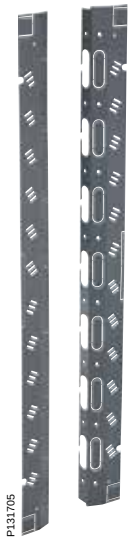
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCUNVDA	1	**14,75**

PB501594

Tapa obturadora con cepillo para la entrada de cables entre los racks unidos

- Obturador de puerta con cepillo
- Montaje en el bastidor superior o inferior entre dos racks unidos, en la entrada de cables que queda entre los 2 paneles laterales
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

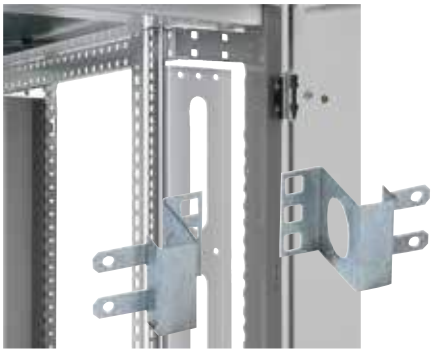
Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYCUNPL600	1	**62,74**
800	NSYCUNPL800	1	**86,74**
1000	NSYCUNPL1000	1	**78,10**


P131705

Panel embellecedor vertical con entradas para cables

- Solo para armarios de 800 mm de anchura
- Troquelados laterales para la entrada de cables cada 250 mm. Semitroquelados en la placa frontal cada 250 mm
- El montaje en los montantes del bastidor proporciona una estética continua entre el bastidor y los montantes de 19" ubicados como mínimo a 100 mm de la puerta
- Pintura gris oscuro RAL 7011
- Las tiras de protección para cables (no suministradas) deben pedirse por separado
- Desmontaje mediante tornillos de 1/4 de vuelta
- Kit compuesto por 2 paneles embellecedores

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24U	NSYPV24	1	**135,81**
33U	NSYPV33	1	**154,51**
38U	NSYPV38	1	**189,00**
42U	NSYPV42	1	**201,29**
47U	NSYPV47	1	**204,46**


P131837

Paneles embellecedores verticales con entradas de cables (incompatible con Actassi VDS)

- Solo para armarios de 800 mm de anchura
- Los troquelados del panel frontal permiten la entrada de cables
- Montaje de los montantes de 19" modificando la posición de los soportes para montantes de 19"
- Pintura gris claro RAL 7035
- Las tiras de protección para cables (no suministradas) deben pedirse por separado
- Kit compuesto por 2 paneles embellecedores
- Otros tamaños, consultar

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
42U	NSYTVRN42U	1	**345,27**

PB501525

PB501603

Soportes de instalación

Montantes de 19" adicionales

- Montaje en los soportes de profundidad
- Profundidad ajustable en pasos de 25 mm
- Kit compuesto por 2 montantes y los accesorios de fijación necesarios para el montaje
- Para el montaje parcial usa los soportes de profundidad, referencias **NSYSBRF66** a **NSYSBRF88**
- Orificios cuadrados de 9,5 mm en el panel frontal

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
12U	NSYBR9F12	1	**34,00**
21U	NSYBR9F21	1	**47,46**
24U	NSYBR9F24	1	**49,96**
29U	NSYBR9F29	1	**54,74**
33U	NSYBR9F33	1	**57,06**
38U	NSYBR9F38	1	**61,80**
42U	NSYBR9F42	1	**66,72**
47U	NSYBR9F47	1	**71,42**

PB501608

Tira adhesiva para marcar las U

- Lote de 10 tiras autoadhesivas
- Se pegan en el panel frontal del montante de 19"
- Permite numerar las unidades
- Longitud: 42U

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYENU	1	**96,70**

PB501506

NSYSBRF86
NSYSBRF88
NSYSBRF810

PB501609

NSYSBRF66
NSYSBRF68
NSYSBRF610

Soportes para los montantes adicionales de 19"

- Montaje en una posición intermedia en el bastidor para reforzar la rigidez del rack de 19" y/o para sujetar los cables
- Kit compuesto por 2 soportes y los accesorios de fijación necesarios para el montaje

Anchura del rack (mm)	Profundidad del rack (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	600	NSYSBRF66	1	**35,68**
600	800	NSYSBRF68	1	**38,02**
600	1000	NSYSBRF610	1	**56,41**
800	600	NSYSBRF86	1	**34,89**
800	800	NSYSBRF88	1	**39,20**
800	1000	NSYSBRF810	1	**68,38**

9

PB501610

Montantes fijos parciales de 19"

- Altura: 2U
- Montaje directo en el bastidor del rack a 100 mm del panel frontal
- Chapa de acero tratado
- Kit compuesto por 2 montantes y los accesorios de fijación necesarios para el montaje.

Número de U	Ref. Anchura 600 mm	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref. Anchura 800 mm	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2	NSYBR9F2U6	1	**32,22**	NSYBR9F2U8	1	**40,85**

PB501609

NSYSBMF66

Soportes para montantes métricos

- Se fijan en el bastidor en lugar de los soportes para montantes de 19" y permiten el montaje de montantes métricos
- Kit compuesto por 2 soportes y los accesorios de fijación necesarios para el montaje.

Anchura del rack (mm)	Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	600	NSYSBMF66	1	**34,68**

Accesorios

Montantes métricos

PB501505

- Montaje directo en el bastidor con la ayuda de montantes métricos en lugar de montantes de 19"
- Kit compuesto por 2 montantes y los accesorios de fijación necesarios para el montaje
- Profundidad ajustable en pasos de 25 mm

Altura del rack (mm)	Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1200	43	NSYBMF43	1	**47,79**
1800	68	NSYBMF68	1	**62,13**
2000	75	NSYBMF75	1	**66,15**

Traviesas para soporte de cables en la estructura

PB501514

NSYTVPSP8

- Montaje directo en el bastidor del armario
- Permiten sujetar los cables con bridas
- Chapa de acero tratado
- Kit compuesto por 2 traviesas y los accesorios de fijación necesarios para el montaje

Anchura (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYTVPSL6	1	**63,55**
800	NSYTVPSL8	1	**77,65**

Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYTVPSP6	1	**57,92**
800	NSYTVPSP8	1	**63,24**
1000	NSYTVPSP10	1	**100,82**

Sistema de bloqueo

PB501607

- Permite cerrar un panel lateral y el panel posterior.
- Cierre con llave n.° 333 con placa embellecedora
- Se instala en los pestillos de apertura de los paneles laterales y el panel posterior
- Se suministran 2 cierres por panel

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYSTVDA	1	**17,50**

Adaptador para maneta con cierre de 2 puntos

- Montaje en la parte trasera de la maneta en las puertas con cierres estándar de 2 puntos en los armarios VDA-E y VDS
- Se suministra adaptador sin inserto

Adaptador	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Semibombín DIN	NSYAEDN1DVD	1	**6,32**
ASSA	NSYAEDN1AVD	1	**6,26**
KABA	NSYAEDN1KVD	1	**6,18**

Inserto de llave para cierre de 2 puntos

PB501420

- Se monta en la maneta de las puertas delanteras con cierres estándar de 2 puntos, de los armarios VDA-E y VDS.

Llave n.°	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2124E	NSYAEDNH2124EVD	1	**7,04**

Tercer punto de cierre para maneta

- Montaje en la maneta de las puertas con cierres estándar de 2 puntos en la puerta frontal de los armarios VDA-E y VDS
- Proporciona un tercer punto de cierre (central)

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYAEDN3PVD	1	**27,11**

Inserto de llave para cierre de 1 punto

PB501419

- Se monta en la maneta de las puertas con cierre estándar de 1 punto en los armarios VDA o VDA-B, o en la puerta posterior del armario VDA-E

Llave n.°	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2124E	NSYAEDN2124EVD	1	**7,06**

Accesorios para el techo

PB501559

Tapa de techo ciega

- Tapa desmontable de chapa de acero doblada, color gris claro RAL 7035, pintura en polvo de epoxi-poliéster con acabado texturizado
- Opción de instalar separadores de techo (referencia NSYEX206) y obturadores de puerta

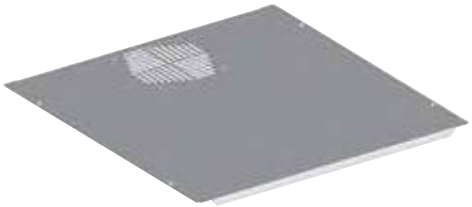
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYTSPC450 (1)	-	Consultar

PB501560

Tapa de techo con junta cepillo

- Tapa desmontable de chapa de acero doblada, color gris claro RAL 7035, pintura en polvo de epoxi-poliéster con acabado texturizado, equipada con una junta de escobilla para la entrada de cables
- Opción de instalar separadores de techo (referencia NSYEX206) y obturadores de puerta

Dimensiones	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
75 x 400 mm	NSYTSP450 (1)	-	Consultar


PB501561

Tapa de techo perforada

- Tapa desmontable de chapa de acero doblada, color gris claro RAL 7035, pintura en polvo de epoxi-poliéster con acabado texturizado, con troquelado para instalar un ventilador
- Opción de instalar los ventiladores con un accesorio de fijación con una distancia entre centros de 105 x 105 (véase la gama ClimaSys)
- Opción de instalar separadores de techo (referencia NSYEX206) y obturadores de puerta

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYTSPV450 (1)	-	Consultar

PB500683

Elevadores de la tapa para ventilación

- Fijación directa entre el techo y la tapa de techo
- Unidad minima de venta / suministro 100 piezas

Altura (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
20	NSYEX206 (1)	-	Consultar

PB501543

9

(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.

Accesorios para el techo y la base

PB500684

Tapa ciega para techo

- Fijación en la superficie interna de la base del techo
- Puede combinarse con otras tipos de tapas
- Chapa de acero tratado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYEC440	1	**12,06**

PB500685

Tapa con cepillo

- Fijación en la superficie interna de la base o el techo, o en un panel semitroquelado 6U de la puerta trasera reducida
- Puede combinarse otras tapas
- Chapa de acero tratado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Dimensiones (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
75 x 400 mm	NSYECP440	1	**25,26**

PB500686

Tapa con rejillas de ventilación

- Fijación en la superficie interna de la base o el techo, o en un panel semitroquelado 6U de la puerta trasera reducida
- Puede combinarse con otras tapas
- Chapa de acero tratado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYECAV440	1	**17,85**

PB500687

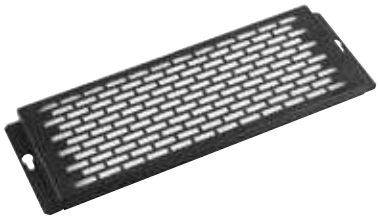
Tapas con o sin ventiladores
Ø 120 mm (J3) (J4) (L2) (L3)

- Fijación en la superficie interna de la base o el techo, o en un panel semitroquelado 6U de la puerta trasera reducida
- Equipadas con 2 o 3 ventiladores, caudal de 170 m3/h cada uno, 220 V-50/60 Hz, se instalan cableadas con bornero. Se suministra un cable de alimentación de 3 m instalado.
- Puede combinarse con tapas
- Chapa de acero tratado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Nivel de ruido: 34 dB (A)
- Panel frontal 1U con termostato

Dimensiones (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa para 3 ventiladores	NSYECVT3440	1	**50,44**
Tapa con 3 ventiladores	NSYECVT3V440	1	**169,05**
Tapa para 2 ventiladores	NSYECVT2440	1	**44,84**
Tapa con 2 ventiladores	NSYECVT2V440	1	**137,29**

VDA/VDS

Accesorios para el techo y la base



PB500688

NSYFECVT440

Filtro para tapas con ventilador o rejillas

- Se fija en la parte superior de las placas ventiladas o en las placas con rejillas de ventilación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYFECVT440	1	**40,68**

Altura (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Lote de 5 filtros de recambio	NSYCEFILS (1)	-	**Consultar**

(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.

Ejemplo de posibles combinaciones de tapas

	Bastidor superior		Ejemplo combinación 1	Ejemplo combinación 2	Ejemplo combinación 3	Ejemplo combinación 4
	Anchura	Profundidad				
Techo	600 y 800 mm	600 mm 800 mm 1000 mm	DB300703	DB300703	DB300703	DB300703
Suelo	600 y 800 mm	600 mm	DB300704	DB300704	DB300704	DB300704
		800 mm 1000 mm	DB300705	DB300705	DB300705	DB300705

PB501530

Juntas de escobilla para la entrada de cables de los paneles laterales

- Lote de 2 juntas de escobilla
- Montaje en lugar de los obturadores de plástico, en la parte superior o inferior de los paneles laterales
- Anchura de la entrada de cables: 35 mm

Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYECPL600	1	**20,68**
800	NSYECPL800	1	**26,06**
1000	NSYECPL1000	1	**30,66**

PB501009

Junta de escobilla para zonas semitroqueladas

- Montaje en las zonas semitroqueladas de entrada de cables
- Anchura de la entrada de cables: 75 mm

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYJPSVD	1	**14,11**

Accesorios para el techo y la base

PB501011

Accesorios para el techo y la base

Placa de ventilación para zona semitroquelada

- Fijación en las zonas semitroqueladas de entrada de cables
- 2 ventiladores montados y cableados con bornero, rejilla de protección y cable de alimentación de 3 m
- Chapa de acero tratado
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Nivel de ruido: 34 dB (A)
- Caudal de 35 m3/h para cada ventilador

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYVL400 (1)	-	**Consultar**

PB501010

Tapa obturadora de puerta para zona semitroquelada

- Chapa de acero tratado
- Montaje en las zonas semitroqueladas de entrada de cables

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYECS400 (1)	-	**Consultar**

PB501602

Banda de protección para el borde de la chapa

- Rollo de 10 m de tira de protección de goma.

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYTPV	1	**56,95**

Cáncamos de elevación

PB501502

Cáncamos de elevación

- Lote de 4 cáncamos de elevación
- Fijación al bastidor del rack
- Carga máxima: 360 kg con 4 cáncamos (inclinación de 60°)
- Ø M12

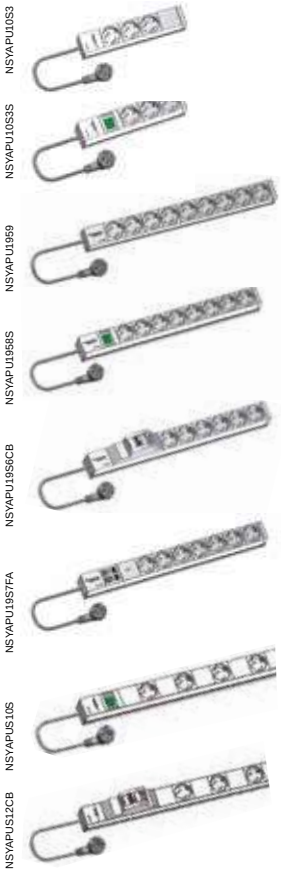
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYAELYM12VD (1)	-	**Consultar**

9

(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.

Accesorios universales

Regletas de distribución de alimentación PDU



VDE - 16 A / 230 V~ con salidas conectadas a tierra

- Tomas con una orientación de 35° y sistema de protección para niños
- Perfil de aluminio color plata - altura 1U
- Material: plástico con poliamida y fibra de vidrio, resistente al fuego, capaz de soportar hasta 850 °C
- Equipadas con cable de alimentación (3G 1,5 mm2) tipo H05 VVF, conector moldeado en ángulo recto con sistema de contacto de conexión a tierra
- Conforme a las normas DIN49 440, VDE0620-1, IEC 60884 y UNE20315

Número de tomas	Anchura x Profundidad (mm)	Tipo	VDE	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
10" adaptado					
3 enchufes	10" x 44	A	NSYAPU10S3	1	**34,48**
3 enchufes con interruptor con LED verde encastrado	10" x 44	B	NSYAPU10S3S	1	**37,44**
19" adaptado					
9 enchufes	19" x 44	A	NSYAPU19S9	1	**70,70**
8 enchufes con interruptor con LED verde encastrado	19" x 44	B	NSYAPU19S8S	1	**45,08**
6 enchufes con protección contra sobretensiones de 16 A	19" x 44	C	NSYAPU19S6CB	1	**153,34**
7 enchufes con protección contra sobretensiones de 16 A + filtros de frecuencia	19" x 44	D	NSYAPU19S7FA	1	**135,87**
Vertical					
10 enchufes con interruptor con LED verde encastrado (D. 968 mm)	968 x 44	B	NSYAPUS10S	1	**138,31**
12 enchufes con protección contra sobretensiones de 16 A (D. 1232 mm)	1232 x 76	C	NSYAPUS12CB	1	**281,95**

- A: regleta de tomas sin protección
- B: regleta de tomas con interruptor con LED verde encastrado
- C: regleta de tomas con interruptor automático magnetotérmico bipolar C16 tipo C60N, 16 A, curva C
- D: filtro de supresión de interferencias hasta 30 MHz, frecuencia garantizada 400 Hz, atenuación de 20 dB por década

PB500984

NSYAPUB

PB500985

NSYAPUBV

Soportes de fijación

- Para montar verticalmente regletas de distribución (PDU)
- Lote de 2 soportes, adaptables a todas las regletas, Se suministra con accesorios de fijación
- Material: acero tratado, grosor 10/10 mm
- Fijación a los extremos de la regleta: referencia **NSYAPUBV**
- Fijación con una orientación de 90°: referencia **NSYAPUB**.

Fijación	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Extremo de la regleta	NSYAPUB	1	**28,79**
Orientación de 90°	NSYAPUBV	1	**9,10**

PB501480

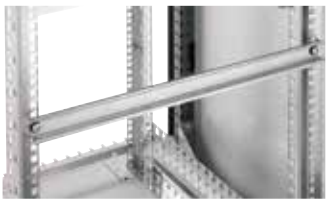
NSYCRTMR3UD

Carátula de 19" para interruptores automáticos magnetotérmicos

- Carátula para montar 22 módulos de 18 mm
- Fijación al rack de 19"
- Se suministra con carril DIN de acero
- Placa frontal de chapa de acero, grosor 15/10 mm, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Carátula de aluminio anodizado de 3 mm

Número de U	Ref. Carátula RAL 7035	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref. Carátula RAL 7016	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
3U	NSYCRTM3UD	1	**61,47**	NSYCRTM3UDG	1	**95,28**
4U	-	-	-	-	-	-

PB501659



Carril DIN de 19"

- Carril DIN para fijar los montantes de 19" en la superficie frontal
- Se suministra por unidades.

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYR19DN	1	**15,47**

Accesorios universales

Bandejas

PB501507

PB501640

Bandejas fijas perforadas y ciegas de 19", 1U

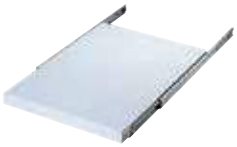
- Fijación mediante sujeción sin herramientas entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Carga admisible: 100 kg
- Opción de instalar una maneta, referencia **NSYASR3U**, en el panel frontal y una guía, referencia **NSYGCA46**, en el panel posterior

Profundidad del rack (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Referencias de las bandejas perforadas RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Referencias de las bandejas plenas RAL 7035	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	258 (1)	NSYBBF1U40P	**78,89**	NSYBBF1U40	**65,06**
800-1000	458 (1)	NSYBBF1U60P	**73,97**	NSYBBF1U60	**69,48**
1000	658 (1)	NSYBBF1U80P	**77,41**	NSYBBF1U80	**75,80**

Profundidad del rack (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Referencias de las bandejas perforadas RAL 7016	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	258 (1)	NSYBBF1U40PG	**71,34**
800-1000	458 (1)	NSYBBF1U60PG	**78,41**
1000	658 (1)	NSYBBF1U80PG	**82,35**

(1) –100 ...+50 mm, ajustable en pasos de 25 mm.
Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501508


PB501641

Bandejas telescópicas perforadas y ciegas de 19", 1U

- Fijación mediante sujeción sin herramientas entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Fijación en los pasadores telescópicos suministrados
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Carga admisible: 45 kg
- Opción de instalar una maneta, referencia **NSYASR3U**, en el panel frontal y una guía, referencia **NSYGCA46**, en el panel posterior

Profundidad del rack (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Montaje en los pasadores (1)	P.V.R. €/ud.	Referencias de las bandejas perforadas RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Referencias de las bandejas plenas RAL 7035	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	258 (2)	NSYGT40	**115,68**	NSYBBT1U40P	**154,51**	NSYBBT1U40	**152,23**
800-1000	458 (2)	NSYGT60	**158,88**	NSYBBT1U60P	**242,52**	NSYBBT1U60	**203,96**
1000	658 (2)	NSYGT80	**158,71**	NSYBBT1U80P	**220,02**	NSYBBT1U80	**204,74**

Profundidad del rack (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Montaje en los pasadores (1)	P.V.R. €/ud.	Referencias de las bandejas perforadas RAL 7016	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	258 (1)	NSYGT40	**115,68**	NSYBBT1U40PG	**155,90**
800-1000	458 (1)	NSYGT60	**158,88**	NSYBBT1U60PG	**221,59**
1000	658 (1)	NSYGT80	**158,71**	NSYBBT1U80PG	**238,28**

(1) Los pasadores se suministran con la bandeja.
(2) –100 ...+50 mm, ajustable en pasos de 50 mm.
Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501645

Maneta para bandeja telescópica de 19"

- Material plástico, color gris oscuro RAL 7011
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYASR3U	1	**12,07**

PB501511

Guías fijas parciales de 19", 2U

- Lote de 2 guías
- Fijación mediante sujeción en los montantes frontal y posterior de 19"
- Material: acero tratado
- Carga admisible: 30 kg.

Número de U	Altura del talón (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2U	0	NSYGB140 (1)	-	**Consultar**
2U	+/– 5	NSYGB140H5	1	**43,71**

(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.

Life Is On Schneider Electric

Accesorios universales

Bandejas

PB501646

Bandeja de fijación 19"

- Fijación a los montantes de la parte frontal o posterior del rack de 19"
- Talón de 5 mm
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Carga admisible: 1U 15 kg - 2U 20 kg

Número de U	Profundidad (mm)	Carga (kg)	Ref. RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Ref. RAL 7016	P.V.R. €/ud.
2U	250	20	NSYBF2U25P	**32,21**	NSYBF2U25PG	**29,19**
2U	380	20	NSYBF2U40P	**40,85**	NSYBF2U40PG	**43,06**
1U	250	15	NSYBF1U25P	**35,45**	-	**-**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB500190

Bandeja telescópica 19", 2U

- Fijación a los montantes de la parte frontal del rack de 19"
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Carga admisible: 5 kg
- Se suministra con los pasadores telescópicos montados
- Talón de 5 mm

Número de U	Profundidad (mm)	Carga (kg)	Ref. RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Ref. RAL 7016	P.V.R. €/ud.
2U	250	5	NSYBT2U25P	**112,70**	NSYBT2U25PG	**92,68**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501647

Bandeja de 19" para soporte monitor (compatible solo con los armarios de fijación al suelo)

- Fijación mediante sujeción sin herramientas entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Chapa de metal, pintura gris claro RAL 7035
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación
- Carga admisible: 45 kg

Profundidad del rack (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
800-1000	NSYBSM80	1	**110,14**
1000	NSYBSM100	1	**113,27**

PB501510

Guías fijas de 19"

- Lote de 2 guías para racks de 19"
- Material: acero tratado
- Carga admisible: 60 kg
- Talón de 0 mm: fijación mediante sujeción entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Talón ± 5 mm: fijación mediante tornillos entre los montantes frontal y posterior de 19"; se suministra con los pasadores

Profundidad del rack (mm)	Distancia entre los montantes frontal y posterior	Distancia entre centros de fijación (mm)	Referencia para altura talón 0 mm	P.V.R. €/ud.	Referencia para altura talón +/- 5 mm	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	350	258	NSYGF356	**24,06**	NSYGF356H5	**30,55**
800-1000	450	358	NSYGF456	**26,00**	-	**-**
800-1000	550	458	NSYGF556	**26,74**	NSYGF556H5	**36,28**
1000	650	558	NSYGF656	**28,51**	-	**-**
1000	750	658	NSYGF756	**31,46**	NSYGF756H5	**38,13**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501650

Guías telescópicas completas de 19"

- Lote de 2 guías telescópicas, para bandeja plena o perforada, que garantiza su extracción completa
- Fijación entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Se suministra con accesorios de fijación.

Profundidad del rack (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	258 (1)	NSYGT40	1	**115,68**
800-1000	458 (1)	NSYGT60	1	**158,88**
1000	658 (1)	NSYGT80	1	**158,71**

Accesorios universales

Componentes de fijación

PB501644

Tuercas para montantes de 19"

- Lote de 50 tuercas enjauladas M6
- Bolsa de tuercas enjauladas M6 para orificios cuadrados de 12 mm (orificios en la parte posterior de los montantes de 19")

Referencia del lote de 50 tuercas	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYGFR12M65	1	**23,85**

PB500189

Accesorios de fijación para rack de 19"

- Permiten montar accesorios de 19"
- Tuerca enjaulada compatible con los orificios de 8,5 x 8,5 mm y 9,5 x 9,5 mm

Nombre	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
30 tornillos M6 + arandelas + tuercas enjauladas (9,5 mm)	NSYGFR95M63	1	**15,54**
Juego de 50 tornillos M6X16 con arandelas	NSYGFR166P	1	**12,61**
100 tuercas enjauladas M6 (8,5 mm)	NSYCN9M625 (1)	-	**Consultar**
50 tornillos M6 + arandelas + tuercas enjauladas (9,5 mm)	NSYGFR95M65	1	**19,11**
50 tornillos M6 + arandelas + tuercas enjauladas (9,5 mm)	NSYGFR95M55	1	**32,79**

(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.

Accesorios universales

Gestión de cables

PB501515

Traviesas laterales para soporte de cables en montantes de 19"

- Fijación entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Permiten sujetar los cables con bridas
- Lote de 2 piezas

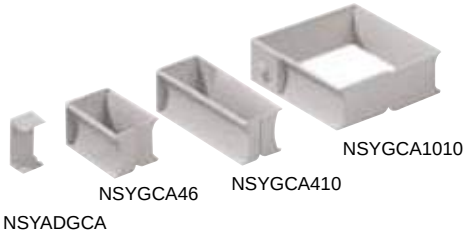
Profundidad del rack (mm)	Distancia entre los montantes frontal y posterior de 19" (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	350	258	NSYTVP356	2	**14,15**
600-800	550	458	NSYTVP556	2	**17,09**
800-1000	750	658	NSYTVP756	1	**86,20**

PB501450

Traviesas posteriores para soporte de cables en montantes fijos de 19"

- Montaje en la parte posterior de los montantes de 19" del rack
- Permiten la fijación y el guiado de cables de cables en la parte posterior de los paneles de distribución
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios para la instalación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYTVAR	1	**20,61**



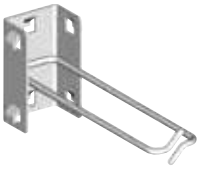
PB501516

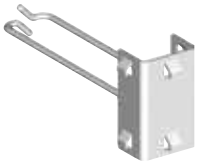
Guías

- Montaje en:
  - Los montantes de 19" (en los laterales)
  - Todas las traviesas para soporte de cables
  - En la parte posterior de las bandejas de 19"
  - En los montantes del bastidor, con la ayuda del soporte intermedio, referencia **NSYADGCA**
- Material: plástico, color gris claro RAL 7035
- Guías y soportes: lote de 10

Dimensiones (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
40 x 60	NSYGCA46	1	**18,96**
40 x 100	NSYGCA410	1	**22,89**
100 x 100	NSYGCA1010	1	**29,02**

Referencia del soporte intermedio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYADGCA	1	**6,56**

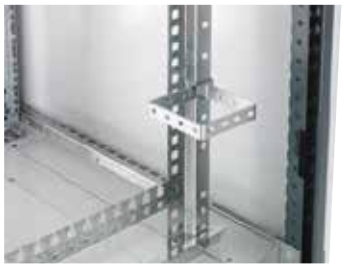

PB501663


PB501664

Guías de alambre de acero

- Lote de 10 guías
- Montaje lateral en los montantes de 19"
- Material: acero tratado

Dimensiones (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
24 x 130	NSYGCH213	1	**73,15**



Guías de metal

- Se suministran con los elementos de montaje (tornillos, tuercas)
- Instalación del rack de 19", en el lateral de los montantes del bastidor en el interior del rack
- Lote de 10 piezas

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Guía de 100 x 100	NSYGC1010	1	**88,97**
Guía de 40 x 100	NSYGC410	1	**74,86**

Accesorios universales

Gestión de cables

PB501486

NSYCRTM1U32B

Carátula de 19" 1U con guías de metal

- Canaliza los cables a través del panel frontal del rack
- Fijación al rack de 19"
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016

Número de guías		Ref. con RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Ref. con RAL 7016	P.V.R. €/ud.
Vert.	Horiz.				
4	0	NSYCRTM1U40B	**24,81**	NSYCRTM1U40BG	**25,76**
3	2	NSYCRTM1U32B	**26,70**	-	**-**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501487

Carátula de 19" 2U con salida para cables

- Canaliza y protege los cables a través del panel frontal del rack
- Fijación en los montantes de 19"
- Mejora la estética de los equipos
- Chapa de metal, pintura gris claro RAL 7035

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM2UC	1	**50,59**

PB501483

Carátula de 19" 1U con aberturas pasacables

- Fijación en los montantes de 19"
- Aberturas protegidas con junta
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016

Ref. RAL 7035	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref. RAL 7016	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM1U2	1	**35,86**	NSYCRTM1U2G	1	**22,24**

PB501668

Carátula de 19" 1U con aberturas y soporte para cables

- Fijación en los montantes de 19"
- Aberturas protegidas con junta
- Realiza la función de una bandeja de cables
- Chapa de metal, pintura gris claro RAL 7035

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM1UA2	1	**33,58**

PB501484

NSYCRTM1U1P

Carátula de 19" 1U con pasacables y cepillo

- Fijación en los montantes de 19"
- Chapa de metal, color RAL 7035 o RAL 7016
- Soporte de cables de 150 mm

Tipo	Ref. RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Ref. RAL 7016	P.V.R. €/ud.
Con soporte de cables en la parte posterior	NSYCRTM1U1P	**81,96**	NSYCRTM1U1PG	**82,09**
Sin soporte de cables en la parte posterior	NSYCRTM1U1PS	**81,96**	-	**-**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501485

Carátula de 19" 1U con guías

- Canaliza los cables a través del panel frontal del rack
- Fijación en los montantes de 19"
- Carátula de chapa, color gris claro RAL 7035
- Equipado con 5 guías (referencia NSYGCA46) para las posiciones horizontal, vertical y en ángulo de 45°

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM1U5GCA	1	**22,20**

Accesorios universales

Conexión a tierra

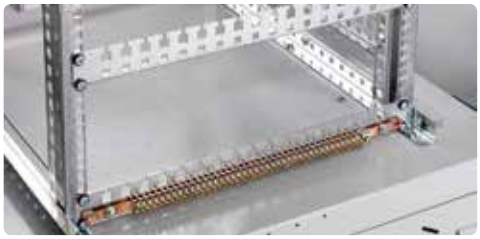
PB501504

NSYAEECS

PB501642

NSYAEEC1UF

PB501643



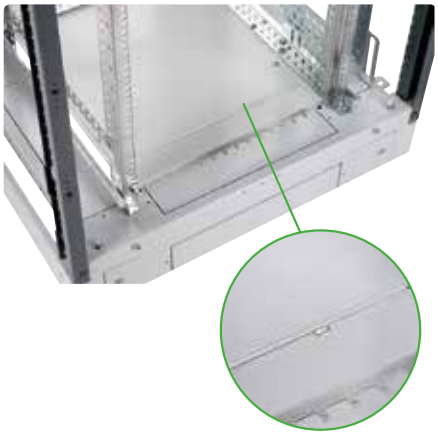
NSYAEEC1UN

Regletas de conexión a tierra

- Existen dos modelos disponibles:
  - aislado: barra de latón de 10 x 5 mm con 40 puntos de conexión mediante tornillos para bornes (los tornillos no están montados)
  - no aislado: barra de acero inoxidable, ref. **NSYAEEC1UF,** conexión mediante terminales Faston 6,5 o mediante una barra de cobre con bornes tipo jaula, ref. **NSYAEEC1UN**
- Fijación en rack de 19" o en el bastidor
- Longitud: 480 mm
- Se suministra con los accesorios de fijación necesarios
- La regleta con referencia **NSYAEEC1UN** está equipada con terminales tipo jaula

Aisladas	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Sí	NSYAEECS	1	**39,93**
No	NSYAEEC1UF	1	**31,19**
No	NSYAEEC1UN	1	**56,76**

PB501642



Pinzas de conexión a tierra

- Lote de 100 piezas
- Proporcionan la continuidad de la conexión a tierra de los paneles frontales y los obturadores de puerta

Nota: el instalador debe comprobar que la continuidad de la conexión a tierra y las conexiones a tierra están garantizadas.

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYAEEC100C	1	**15,40**

PB500217

Kit de conexión a tierra para Actassi OPB

- Para conectar a tierra todos los componentes de la cubierta

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCTOPB	1	**10,09**

Kit de conexión a tierra para racks VDA / VDS

- Kit para conectar a tierra las piezas del revestimiento del armario
- Se monta en todas las puertas del armario para cumplir la norma IEC 62208, sección 9.10, relativa a la continuidad del circuito de protección
- Terminales de latón y cobre
- Cubierta aislante de PVC verde y amarilla

Nota: el instalador debe comprobar que la continuidad de la conexión a tierra y las conexiones a tierra están garantizadas.

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCTVDA	1	**9,98**

Accesorios universales

Placas

PB501481

Chapa de acero.

Placa ciega de 19"

- Fijación al rack de 19"
- Placa frontal de chapa de acero, grosor 15/10 mm, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Placa ciega de aluminio anodizado de 3 o 4 mm
- Fijación mediante tornillos, referencia **NSYGFR95M65**
- Pinzas de conexión a tierra, referencia **NSYAEEC100C**

Número de U	Ref. Carátula RAL 7035	P.V.R. €/ud.	Ref. Carátula RAL 7016	P.V.R. €/ud.
1U	NSYCRTM1U	**14,79**	NSYCRTM1UG	**16,62**
2U	NSYCRTM2U	**20,94**	NSYCRTM2UG	**19,54**
3U	NSYCRTM3U	**24,49**	NSYCRTM3UG	**25,71**
4U	NSYCRTM4U	**33,81**	-	**-**
5U	NSYCRTM5U	**33,90**	-	**-**
6U	NSYCRTM6U	**51,23**	-	**-**
9U	NSYCRTM9U	**76,84**	-	**-**
10U	NSYCRTM10U	**68,47**	-	**-**
12U	NSYCRTM12U	**82,88**	-	**-**

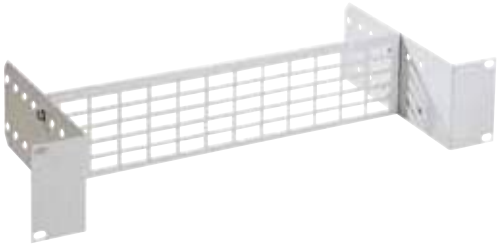
Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501482

Placa con rejillas de ventilación

- Fijación directa al rack de 19"
- Chapa de acero, 15/10 mm de grosor, pintura gris claro RAL 7035
- Permite la entrada de aire para la ventilación natural de los equipos
- Opción de instalar la referencia **NSYCRTMR3U** con 3 ventiladores de referencia: **NSYCVF65M230PF** como accesorios
- Fijación mediante tornillos, referencia **NSYGFR95M65**
- Pinzas de conexión a tierra, referencia **NSYAEEC100C**

Número de U	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1U	NSYCRTMR1U	1	**22,42**
3U	NSYCRTMR3U	1	**34,40**



PB501670

Soporte de 19" 2U de profundidad ajustable

- Fijación en los montantes de 19"
- Profundidad ajustable de 50 a 200 mm; permite la instalación de dispositivos que no sean de 19" o de los accesorios de fijación para cables, conductos, etc.
- Chapa de metal, pintura gris claro RAL 7035
- Se suministra con los accesorios de fijación para el montaje

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM2US	1	**31,48**

PB501671

Traviesas frontales para soportes para cables en montantes de 19"

- Para el montaje frontal de los montantes de 19"
- Permiten sujetar los cables con bridas
- Lote de 2 piezas

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYTVA	2	**23,84**

Accesorios universales

Gestión térmica

PB501488

Carátula de 19" 1U con interruptor y termostato de ventilación

- Fijación directa al rack de 19"
- Interruptor con LED
- Termostato de 0 a +60 °C, In 5 A/250 V
- Carátula de chapa, color RAL 7035 o 7016

Ref. RAL 7035	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Ref. RAL 7016	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM1UVT	1	**52,71**	NSYCRTM1UVTG	1	**55,96**

PB501489

Carátula de 19" 1U con termostato digital

- Fijación directa al rack de 19"
- Termostato de 0 a +60 °C, In 5 A/250 V
- Carátula de chapa, color RAL 7035
- Se suministra con sensor térmico con 2 m de cable

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTM1UVTD	1	**199,17**

PB501518

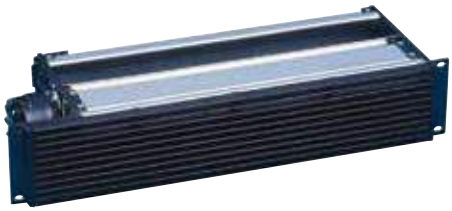
NSYAVD1U1450

Cajón de circulación de aire de 19" 1U

- Acelera la circulación de aire hacia arriba
- LED frontal con indicación funcionamiento
- Se suministra sin cable de conexión
- Se recomienda instalar pasadores con referencia NSYGB140 para garantizar una sujeción óptima del cajón

P (W)	I (mA)	dB (A)	Profundidad (mm)	Caudal (1) (m^3/h)	Tensión (V)	Número de ventiladores	Peso (kg)	Ref. cajón	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
34	–	50	200	312	230	2	2,5	NSYAVD1U312T (3)	1	**158,92**
45	300	43	208	486	230	3	3,3	NSYAVD1U480	1	**268,07**
68	–	52	320	624	230	4	5	NSYAVD1U624T (3)	1	**230,52**
90	600	44	330	972	230	6	5,5	NSYAVD1U970	1	**379,43**
135	900	45	452	1458	230	9	7,8	NSYAVD1U1450	1	**627,97**
21,3	330	43	208	552	48 (2)	3	3,3	NSYAVD1U550M48	1	**315,60**

(1) Caudal medido sin contrapresión.
(2) Corriente continua.
(3) Cajones equipados con un termostato y un interruptor.



PB501068

- Ventilador tangencial de 19", 2U
- Tensión: 220 V/50 Hz
- Caudal: 300 m3/h
- Potencia: 37 W
- Nivel de ruido: 53 dB (A)

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYAVG2U300	1	**502,56**

Accesorios universales

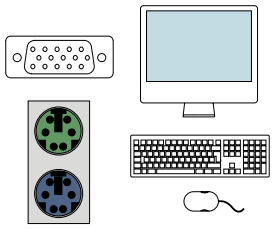
Sistema de supervisión

Cajón telescópico con pantalla y teclado, 1U

- Consola deslizante monocarril para cualquier rack de sistema 1U (19")
- Carril bloqueable (tipo tornillo) en ambos extremos para evitar que la unidad se deslice durante el transporte
- Pantalla LCD de 19", teclado y panel táctil integrados en una consola en un cajón de rack 1U
- Pantalla LCD analógica RGB con una resolución de 1280 x 1024

Tipo de teclado	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Francés	NSYAUSK1UF	1	**2.945,00**
Inglés	NSYAUSK1UE	1	**2.830,42**

- ALIMENTACIÓN CA: 100-240 V, 1,5 A, 50-60 Hz
- Contacto para VGA/teclado/ratón



Sistemas de Instalación

Material para montaje de cuadros e instalación

Material para montaje de cuadros e instalación

Canal para cuadros
Canaleta ranurada 10/4
Canaleta ciega 10/4

Fundas y tubos termoretráctil
Complementos 10/5

Abrazaderas / bridas
Abrazaderas / bridas 10/6
Complementos 10/7

Aisladores y conos pasacables 10/8

Señalización 10/9

Tapas de registro 10/11

Proyectores Led Profesional 10/12

Enrollacables 10/13

Multímetros 10/14

Regletas / Bases múltiples 10/16

Cinta aislante 10/18

Material para montaje de cuadros e instalación

Características generales

La gama de material de instalación de Schneider Electric abarca un abanico de soluciones orientadas al montaje de cuadros e instalaciones eléctricas.
A continuación mostramos una breve descripción de las diferentes gamas disponibles:

- Canal de cuadro de PVC, tanto ciega como ranurada, para el montaje de cuadros e instalaciones en general
- Fundas extensibles y termoadaptables, junto a abrazaderas / bridas...
- Material de señalización: Señales de advertencia, riesgo eléctrico, información, así como cintas de atención cables telecomunicación y atención cables eléctricos
- Iluminación Led Profesional
- Enrollacables
- Multímetros
- Regletas / Bases múltiples
- Cinta Aislante

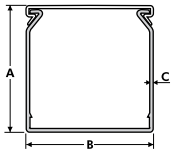
En las listas de precios de **Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica y Aparamenta Modular Cofrets Modulares Tomas Industriales** podrán encontrar más productos relacionados con el montaje de cuadros.

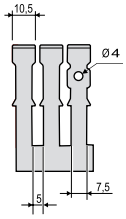
Canal para cuadros

Canaleta ranurada. Canaleta ciega

Canaleta ranurada

39 11 XX0



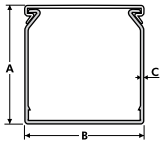


Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	C	Sección total útil (mm²)
3025	3911120	48	**5,69**	30	25	1,5	594
4025	3911130	40	**5,70**	40	25	1,8	778
4040	3911140	28	**7,17**	40	40	1,8	1.325
4060	3911150	20	**8,78**	40	60	1,8	2.052
6025	3911160	44	**7,18**	60	25	2	1.176
6040	3911170	36	**7,17**	60	40	2	2.016
6060	3911180	24	**8,62**	60	60	2	3.136
6080	3911190	20	**10,50**	60	80	2	4.256
60100	3911200	16	**13,62**	60	100	2	5.376
60120	3911210	16	**16,06**	60	120	2	6.496
8025	3911220	24	**8,36**	80	25	2	1.596
8040	3911230	24	**8,95**	80	40	2	2.736
8060	3911240	24	**9,71**	80	60	2	4.256
8080	3911250	16	**11,67**	80	80	2	5.776
80100	3911260	12	**14,56**	80	100	2	7.296
80120	3911270	12	**15,25**	80	120	2	8.816
10025	3911280	48	**24,26**	100	25	2	2.016
10060	3911290	24	**38,27**	100	60	2	5.376
100100	3911300	8	**59,75**	100	100	2	9.213

- Color: gris RAL-7030
- Longitud: 2 m

Canaleta ciega

39 16 XX0



Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m	Dimensiones (mm) A	B	C	Sección total útil (mm²)
3025	3916120	48	**5,69**	30	25	1,5	594
4025	3916130	40	**5,70**	40	25	1,8	778
4040	3916140	28	**7,17**	40	40	1,8	1.325
4060	3916150	20	**8,78**	40	60	1,8	2.052
6025	3916160	44	**7,18**	60	25	2	1.176
6040	3916170	36	**7,17**	60	40	2	2.016
6060	3916180	24	**8,62**	60	60	2	3.136
6080	3916190	20	**10,50**	60	80	2	4.256
60100	3916200	16	**13,62**	60	100	2	5.376
60120	3916210	16	**16,06**	60	120	2	6.496
8025	3916220	24	**8,36**	80	25	2	1.596
8040	3916230	24	**8,95**	80	40	2	2.736
8060	3916240	24	**9,71**	80	60	2	4.256
8080	3916250	16	**11,67**	80	80	2	5.776
80100	3916260	12	**14,56**	80	100	2	7.296
80120	3916270	12	**15,25**	80	120	2	8.816
10025	3916280	48	**24,26**	100	25	2	2.016
10060	3916290	24	**38,27**	100	60	2	5.376
100100	3916300	8	**59,75**	100	100	2	9.216

- Color: gris RAL-7030
- Longitud: 2 m

Fundas y tubos termoretráctil

Complementos

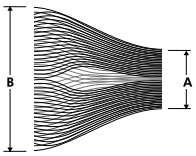
Funda extensible

39 36 5XX

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Funda extensible Ø de 4 a 17 mm	3936540	100	**2,07**
Funda extensible Ø de 10 a 25 mm	3936550	100	**4,70**
Funda extensible Ø de 20 a 50 mm	3936560	50	**15,08**

Dimensiones (mm)	
A	B
4	9
10	22
20	50

- Temperatura de uso: –15 ºC a +250 ºC
- Composición: fibra de vidrio impregnada con barniz de silicona



Funda termoadaptable en poliolefina

39 42 XXX

Descripción	Ref.	Emb. (m)	P.V.R. €/m
Ø 1,2 mm negro	3942010	15	**3,47**
Ø 1,6 mm negro	3942020	15	**3,56**
Ø 2,4 mm negro	3942030	15	**3,77**
Ø 3,2 mm negro	3942040	15	**3,90**
Ø 4,8 mm negro	3942050	10	**5,12**
Ø 6,4 mm negro	3942060	10	**5,29**
Ø 9,5 mm negro	3942070	10	**5,40**
Ø 12,7 mm negro	3942080	8	**6,64**
Ø 19,1 mm negro	3942090	7	**7,48**
Ø 25,4 mm negro	3942100	4	**13,09**

Dimensiones Ø (mm)	
Antes de contraer	Después de contraer
1,2	0,6
1,6	0,8
2,4	1,2
3,2	1,6
4,8	2,4
6,4	3,2
9,5	4,8
12,7	6,4
19,1	9,5
25,4	12,7

Tubo termorretráctil con adhesivo

39 43 1XX

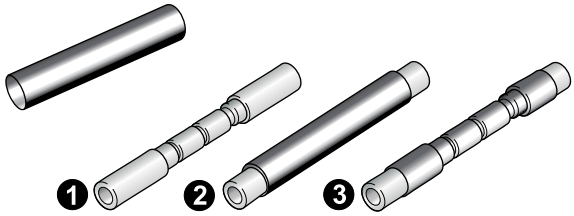
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Ø 12 mm antes de contraer	3943105	30	**19,91**
Ø 22 mm antes de contraer	3943110	12	**30,35**
Ø 34 mm antes de contraer	3943120	15	**38,11**
Ø 40 mm antes de contraer	3943130	10	**49,25**
Ø 56 mm antes de contraer	3943140	5	**58,64**
Ø 75 mm antes de contraer	3943150	3	**82,76**

Dimensiones Ø (mm)		
Antes de contraer	Después de contraer	Espesor después de contraer
12	3	2
22	6	3
34	7	3
40	12	3
56	17	3
75	22	3

- Tubos de 1 m de longitud

Instrucciones de uso

1. Cortar el tubo flexible a la medida. Asegurarse de que la superficie cortada está lisa
2. Colocar el tubo
3. Contraer con el soplete (llama o aire caliente). Se aconseja comenzar el proceso de contracción desde un extremo



Abrazaderas / Bridas

Abrazaderas / Bridas

Las bridas para cables se utilizan en un gran numero de aplicaciones, como la agrupacion y sujecion de cables, conductos y tuberias

- Suminitradas en bolsa de 100 uds con autocierre
- Material PA6.6
- Disponibles en color negro y transparente
- Temperatura máxima de uso: -40 °C a +85 °C
- Temperatura mínima de instalación: -20 °C
- Existen dos tipos de bridas para cables Thorsman:
  - fabricadas en poliamida transparente, para uso en interior.
  - fabricadas en poliamida negra resistente a los rayos UV, para uso en interior y exterior

Fabricadas y comprobadas conforme EN62275 y RoHS.

Ancho (mm)	Longitud (mm)	Color	Ref.	Emb. (ud.) (1)	P.V.R. €/emb.
2,5	100	Transparente	IMT46026	1	**1,40**
		Negro	IMT46033	1	**1,47**
	120	Transparente	IMT46035	1	**1,47**
		Negro	IMT46036	1	**1,54**
	160	Transparente	IMT46074	1	**2,95**
		Negro	IMT46073	1	**3,28**
	200	Transparente	IMT46158	1	**3,05**
		Negro	IMT46157	1	**3,50**
3,6	150	Transparente	IMT46064	1	**2,61**
		Negro	IMT46071	1	**3,14**
	200	Transparente	IMT46149	1	**4,19**
		Negro	IMT46156	1	**4,64**
	300	Transparente	IMT46921	1	**6,36**
		Negro	IMT46922	1	**6,89**
4,8	200	Transparente	IMT46101	1	**4,38**
		Negro	IMT46118	1	**4,40**
	250	Transparente	IMT46918	1	**6,00**
		Negro	IMT46968	1	**6,40**
	300	Transparente	IMT46919	1	**7,80**
		Negro	IMT46969	1	**8,33**
	370	Transparente	IMT46248	1	**8,76**
		Negro	IMT46970	1	**9,68**
7,6	300	Negro	IMT46923	1	**14,28**
	380	Transparente	IMT46286	1	**15,14**
		Negro	IMT46293	1	**16,70**
8,8	550	Transparente	IMT46926	1	**37,73**
		Negro	IMT46924	1	**38,14**
	780	Negro	IMT46927	1	**73,21**

(1) Bolsa de 100 bridas.

Rapstrap

Descripción	Color	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C	D
Bolsa 24 Rapstrap	Negra	IMT38068	10	**8,32**	300	38	6,5	10
Bolsa 24 Rapstrap	Blanca	IMT38071	10	**8,32**	300	38	6,5	10
Bolsa 24 Rapstrap	Verde	IMT38072	10	**8,32**	300	38	6,5	10

IMT3080XX

Abrazaderas

Complementos

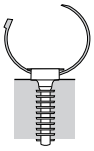
Soportes de abrazaderas

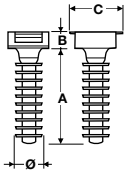
39 46 640

39 46 635

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.	Dimensiones (mm) Ø	A	B	C
Taco 8 mm plano	3946610	100	**13,73**	10	35	5,5	20
Taco 8 mm	3946620	100	**17,54**	10	35	12	20
Soporte autorroscable	3946630	100	**26,05**	–	11	13,5	24
BAD soporte adhesivo	3946650	100	**29,76**	–	4	28	28
Acoplamiento bridas	3946635	100	**10,53**	–	–	–	–
Base atornillable	3946640	100	**12,59**	–	–	–	–

39 46 610

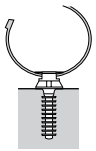


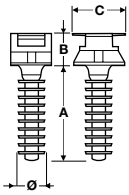


Taco 8 mm plano

- Para la rápida fijación de conductores mediante abrazadera, sobre muros, fachada, etc.
- Material duro: taladro de 9 mm Ø
- Material blando: taladro de 8 mm Ø
- Capacidad máxima: abrazaderas de 9 mm
- Composición: poliamida 6
- Color: negro
- Resistencia a tracción: > 50 kg

39 46 620

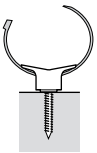


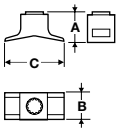


Taco 8 mm

- Para la rápida fijación de conductores mediante abrazadera, sobre muros, fachada, etc.
- Material duro: taladro de 9 mm Ø
- Material blando: taladro de 8 mm Ø
- Capacidad máxima: abrazaderas de 9 mm
- Composición: poliamida 11-12
- Color: negro

39 46 630

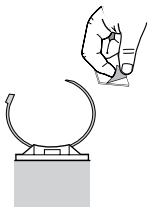


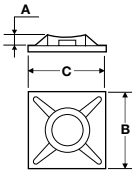


Soporte autorroscable

- Soporte de fijación mediante clavos o tirafondos roscados de M6
- Capacidad máxima: abrazaderas de 9 mm
- Composición: poliamida 11-12
- Color: negro

39 46 650





BAD soporte adhesivo

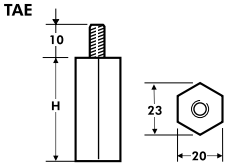
- Soporte de fijación autoadhesiva para abrazaderas
- Capacidad máxima: abrazaderas de 4,8 mm
- Composición: poliamida 6.6
- Color: natural

Aisladores y conos pasacables

Aisladores de línea CONVERT hexagonales

19 16 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) H
TAE 30 espárrago-tuerca	1916122	100	**2,10**	30
TAE 40 espárrago-tuerca	1916142	100	**2,55**	40
TAE 50 espárrago-tuerca	1916143	100	**2,52**	50

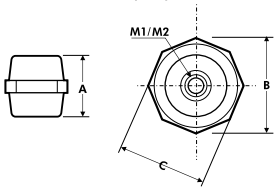


Aisladores de línea RP

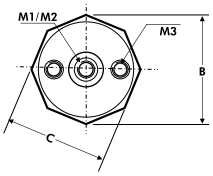
19 61 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C	M1	M2	M3
RP-30 M6/6	1961131	20	**5,26**	30	30	28	6	6	–
RP-30 M8/8	1961132	20	**5,74**	30	30	28	8	8	–
RP-35 M6/6	1961138	15	**6,37**	35	32	30	6	6	–
RP-35 M8/8	1961139	15	**6,81**	35	32	30	8	8	–
RP-35 M10/10	1961140	15	**7,08**	35	32	30	10	10	–
RP-40 M8/8	1961135	15	**9,52**	40	40	37	8	8	–
RP-40 M10/10	1961136	15	**10,31**	40	40	37	10	10	–
RP-40 M8/10	1961137	15	**10,00**	40	40	37	8	10	–
RP-50 M10/10	1961150	15	**17,12**	56	60	56	10	10	8

RP-30/35/40



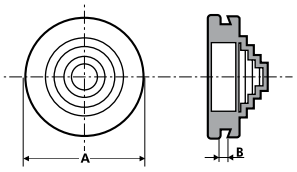
RP-50



Conos pasacables aislantes

15 42 XXX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.	Dimensiones (mm) A	B	Ø taladro de montaje (mm)
Taladro 26 mm Ø CPE-20	1542160	50	**19,01**	32	3	26
Taladro 36 mm Ø CPE-30	1542170	50	**24,51**	42	3	36
Taladro 44 mm Ø CPE-40	1542180	50	**28,46**	50	3	44
Taladro 53 mm Ø CPE-50	1542190	50	**34,80**	59	3	53
Taladro 64 mm Ø CPE-60	1542200	25	**35,50**	70	2,7	64



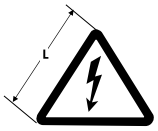
Life Is On Schneider Electric

Señalización

Señales advertencia riesgo eléctrico

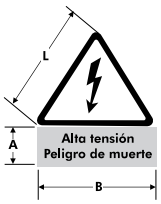
17 11 XXX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) L
Adhesivo AE-52	1711110	25	**1,56**	52
Adhesivo AE-105	1711120	25	**2,19**	105
Rígido aluminio AER-105	1711210	150	**4,78**	105
Rígido aluminio AER-148	1711220	150	**9,38**	148
Rígido aluminio AER-210	1711230	25	**14,60**	210



Señales advertencia alta tensión

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	L
Alta tensión aluminio B=148	1716110	25	**12,77**	52	148	148
Alta tensión aluminio B=210	1716120	25	**17,01**	71	210	210



Señales de información

17 17 1XX

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Señalización primeros auxilios	1717110	25	**14,20**
Señalización requisitos previos	1717120	10	**16,70**

Señalización

Cinta atención cables telecomunicaciones

17 21 150

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.
Cinta atención cables telecomunicaciones	1721150	100	**87,72**

- Se suministra un rollo de 100 m

Dimensiones (mm)	
Ancho	Longitud
150	100

Cinta atención cables eléctricos

17 21 110

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.
Cinta atención cables eléctricos	1721110	500	**180,79**

- Se suministra un rollo de 500 m

Dimensiones (mm)	
Ancho	Longitud
150	500

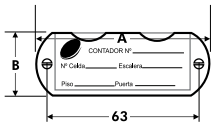
Etiquetas centralización

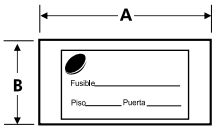
17 26 130

17 26 120

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.
Etiqueta adhesiva	1726120	1000	**522,25**
Etiqueta policarbonato	1726130	200	**114,13**

Caract.	Dimensiones (mm)	
	A	B
Adhesiva UE	60	31
Policarbo-nato	70	27





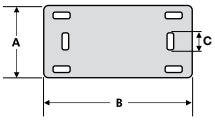
Etiqueta identificadora haz de cables

17 41 110

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/emb.
Etiqueta	1741110	1000	**16,69**

- Fijación: mediante abrazaderas de ancho máximo de 4,8 mm
- Color natural

Dimensiones (mm)		
A	B	C
21	42	4,8



Rotulador permanente

17 51 120

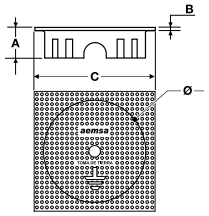
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Rotulador	1751120	12	**7,44**

Tapas de registro

Arqueta T.T. ARA-20

27 16 340

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) Ø	A	B	C	Peso (g)
Arqueta T.T. ARA-20	2716340	10	**33,86**	210	60	4	245	760

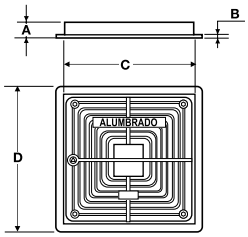


Tapa de registro ARA-25

19 69 100

19 69 110

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.	Dimensiones (mm) A	B	C	D	Peso (g)
Tapa y marco ARA-25 Alumbrado	1969100	5	**81,03**	27	4	250	282	1.510
Tapa y marco ARA-25 Neutra 1 cierre	1969110	5	**82,01**	27	4	250	282	1.510



Proyectores Led Profesional

Proyector Led 18W

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1500 lm, 4500K, 0.96 Kg, 200 x 200 x 80mm, IK07, IP54	IMT33095	4	**100,03**

Proyector Led 30W

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2850lm, 4500K, 1.7 kg, 250 x 256 x 109mm, IK07, IP54, con correa para sujección y 1 base de enchufe	IMT33101	4	**148,05**

Proyector Led 50W

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
4000lm, 4500K, 2.46 kg, 300 x 305 x 117 mm, IK07, IP54, con correa para sujección y dos bases de enchufe	IMT33108	4	**172,52**

Proyector Led 17W Recargable

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
750/ 1500 lm, 3h/ 1.5h, 4000K,1.86 Kg, 245 x 235 x 95 mm, IK07, IP 54, con correa para sujeccion	IMT33133	5	**169,90**

Tripode para proyector Led

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
IMT33114	1	**102,97**

Barra extensión para 2 proyectores Led

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
IMT33115	1	**14,48**

Proyector Led 25W Estanco

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
2500 lm, 6000K, 1.95 Kg, 200 x 2235 x 75mm, IK07, IP67	IMT33089	1	**173,94**

Linterna Led Mano

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
55/ 110 lm, 6000K,112g,120 x 59 x 25 mm, gancho sujección, clip cinturón, iman integrado	IMT33093	12	**70,65**

Linterna Led Cabeza

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
80/ 160 lm, 6/3h, ~6000K,120g,105 x 52 x 43mm, iluminación 180º, sensor on-off manos libres	IMT33113	6	**102,47**

Enrollacables

Enrollacables

- Una amplia gama de enrollacables aptos para diversas aplicaciones en interior y exterior
- Su diseño ha sido concebido haciendo hincapié en la ergonomía, con características versátiles que ofrecen mayor confort y funcionalidades inteligentes, como indicador LED, asas ergonómicas para facilitar el transporte y la recogida, termofusible de seguridad y tambor fijo (en algunos modelos).

	Descripción	Especificación del cable	Longitud del cable (m)	IP	IK	Tipo de toma/ enchufe	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
	Compact	HO5 VVF 3G1,5	15	20	-	Schuko	IMT33137	1	**24,71**
	Classic	HO5 VVF 3G1,5	20	20	-	Schuko	IMT33140	1	**32,98**
	Extended	HO5 VVF 3G1,5	25	44	-	Schuko	IMT33151	1	**38,76**
	Advanced	HO7 RNF 3G2,5	25	44	08	Schuko	IMT33148	1	**70,17**
	Professional	HO7 RNF 3G1,5	40	44	08	Schuko	IMT33158	1	**82,23**

Multímetros

Multímetros

Descripción	Tamaño (mm) (Al x An x P)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Lápiz comprobador de tensión	152 x 32 x 28	IMT23209	1	**7,36**

Un dispositivo de comprobación de tensión compacto con señalización acústica y visual (LED muy visible) en caso de haber tensión presente en el circuito
- Rango de tensión de CA: 5...1000 V
- Rango de frecuencia: 50...400 Hz
- Aislamiento eléctrico: Cat IV, 1000 V
- Iluminación incluida; puede utilizarse como linterna
- Sensibilidad de detección regulable

Multímetro compacto - categoría III	120 x 75 x 18	IMT23212	1	**8,18**

Este multímetro digital proporciona una excelente lectura de las medidas eléctricas básicas.
- Rango de tensión de CC: 2/20/200/300 V
- Rango de tensión de CA: 2/20/200/300 V
- Corriente continua: 200 mA
- Rango de resistencia: 2 kΔ / 20 kΔ / 200 kΔ / 2 MΔ
- Continuidad: sí, por debajo de 50
- Prueba de pilas: No
- Aislamiento eléctrico: Cat. III, 300 V
- Protegido con fusible de 250 mA
- Alimentación: pila de 12 V incluida
- Peso: 110 g (con pila)

Multímetro digital - categoría III - 600 V	150 x 90 x 40	IMT23222	1	**24,71**

Multímetro digital con pantalla retroiluminada y función de retención de datos.
- Rango de tensión de CC: 0,2/2/20/200/600 V
- Rango de tensión de CA: 200/600 V
- Corriente continua: 0,2 mA/2 mA/20 mA/200 mA/10 A
- Resistencia: 200 Δ / 2 kΔ / 20 kΔ / 200 kΔ / 2 MΔ
- Continuidad: sí, por debajo de 100 Δ
- Prueba de pilas: sí, 1,5 V (AA, AAA y de botón) y 9 V
- Aislamiento eléctrico: IEC 61010 Cat. III, 600 V
- Protegido con fusible de 250 mA y fusible de acción rápida de 10 A
- Alimentación: pila de 9 V
- Peso: 290 g (con pila)

Multímetro de pinza digital – Categoría III – 600 V	190 x 76 x 36	IMT23214	1	**24,71**

Un multímetro de pinza digital con rango automático compacto de 3½ dígitos diseñado para la medición de tensión de CA y CC, corriente alterna, resistencia, diodo y continuidad.
- Rango de tensión de CC: 0,2/2/20/200/600 V
- Rango de tensión de CA: 2/20/200/600 V
- Corriente alterna: 2/20/200/600 A
- Resistencia: 200 Δ / 2 kΔ / 20 kΔ / 200 kΔ / 2 MΔ / 20 MΔ
- Continuidad: sí, por debajo de 30Δ
- Comprobación de diodo: aprox. 1,5 V
- Aislamiento eléctrico: IEC 61010 Cat. III, 600 V
- Alimentación: pilas de botón de 3 V, 2 unidades
- Peso: 160 g (con pilas)

Multímetros

Multímetros (continuación)

Descripción	Tamaño (mm) (Al x An x P)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Termómetro de infrarrojos	180 x 85 x 50	IMT23207	1	**24,71**

Termómetro de infrarrojos digital portátil para la medición de la temperatura superficial.
- LCD retroiluminada
- Puntero láser
- Rango de temperatura: -20...520 °C (-4...968 °F)
- Alimentación: pila de 9 V
- Peso: 150 g (sin pila)

Rastreador de cables multifunción	183 x 80 x 46	IMT23206	1	**24,71**

Este transmisor es un instrumento portátil compacto para la detección y rastreo de circuitos bajo la superficie de las paredes. Es de gran utilidad a la hora de reparar circuitos eléctricos anticuados.
- Debe utilizarse con el circuito eléctrico desconectado
- Cables eléctricos sin tensión
- Receptor ergonómico delgado
- Líneas telefónicas
- Cables coaxiales
- Dos pinzas de cocodrilo
- Cables de CC en automoción
- Alimentación: 1,5 V (LR41/SR41)×4 (R)
- Alimentación: 1,5 V (AAA)×2 (T)
- Peso: 220 g (con pila)

Higrómetro	85 x 45 x 16	IMT23208	1	**20,58**

Diseñado para la medición del grado de humedad y la temperatura ambiente. Introducir las sondas en la madera, la pared o el material que se desea medir.
- Señalización con LED
- Pantalla LCD digital con retroiluminación
- Rango de madera: 6...60 %
- Rango de material de construcción: 0.2...2.9 %
- Temperatura ambiente: 0...40 °C (32...99 °F)
- Peso: aprox. 41 g (con pilas)
- Pila: 1,5 V, LR44 o equivalente, 4 unidades

Detector digital multiusos	180 x 73 x 32	IMT23204	1	**24,71**

- Detección de profundidad
- Modo madera: listones de madera de 30 × 30 mm a una profundidad de y 14 mm
- Modo metal: tubería de hierro de Ø 20 mm a una profundidad de y 25 mm
- Modo CA: 50 mm para 90...250 V a 50...60 Hz
- Alimentación: pila de 9 V (6F22)
- Peso: 213 g (con pila)
- Calibrar siempre antes de cada uso

Regletas / Bases múltiples

Regletas / Bases múltiples

- Disponible con 3 o 5 tomas, con diferentes longitudes de cable y acabados
- Fabricados en material PP o PC ignífugo
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C a +40 °C
- Interruptor con indicador luminoso
- Grado de protección: IP20
- Tensión asignada de empleo (Ue): 250 V CA
- Intensidad nominal (In): 16 A
- Certificación AENOR

Regletas tipo Schucko

Disponibles con 3 o 5 tomas en color antracita o blanco, con longitudes de cable de 1,5 m, 3 m. Todas disponen de obturador para protección infantil e interruptor de apagado general para mayor seguridad y ahorrar energía.
Todos los modelos se han fabricado conforme a CE.

	Tomas	Longitud del cable (m)	Color	Dimensiones A/B/C (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Regleta con 3 tomas							
	3	1,5	Blanco	57/41/206	ST9431W	1	**7,64**
			Antracita		ST9431B	1	**7,64**
		3	Blanco		ST9433W	1	**9,88**
			Antracita		ST9433B	1	**9,88**
Regleta con 5 tomas							
	5	1,5	Blanco	57/41/291	ST9451W	1	**11,53**
			Antracita		ST9451B	1	**11,53**
		3	Blanco		ST9453W	1	**12,36**
			Antracita		ST9453B	1	**12,36**

Regletas / Bases múltiples

Regletas con toma Schuko con 2 puertos USB

- Algunos modelos concretos disponen de puertos de carga USB integrados con una capacidad máxima de 2,4 A y aptos para cargar tabletas (u otros dispositivos electrónicos) a 2,1 A por puerto
- Todos los modelos se han fabricado conforme a CE
- Tensión de salida: 5 V CC Intensidad de salida: 2,4 A

	Tomas	Longitud del cable (m)	Color	Dimensiones A/B/C (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Regleta con 3 tomas con USB							
	3	1,5	Blanco	57/41/254	ST943U1W	1	**12,36**
			Antracita		ST943U1B	1	**12,36**
			Blanco/ Aluminio pulido		ST943U1WA	1	**15,66**
			Antracita/ Aluminio pulido		ST943U1BA	1	**15,66**
		3	Blanco		ST943U3W	1	**14,83**
			Antracita		ST943U3B	1	**14,83**
Regleta con 5 tomas con USB							
	5	1,5	Blanco	57/41/291	ST945U1W	1	**16,45**
			Antracita		ST945U1B	1	**16,45**
			Blanco/ Aluminio pulido		ST945U1WA	1	**18,10**
			Antracita/ Aluminio pulido		ST945U1BA	1	**18,10**
		3	Blanco		ST945U3W	1	**17,31**
			Antracita		ST945U3B	1	**17,31**

Cinta aislante

Cinta aislante

- Cinta aislante de PVC
- Disponible en varios colores
- Fabricado en PVC ignífugo autoextinguible a EN 60454
- Peso: 150 g
- Temperatura de funcionamiento: 0 ° C a + 80 ° C
- Tamaño: 19 mm x 33 mm

Color cinta	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Rojo	2420110	8	**1,75**
Amarillo	2420111	8	**1,75**
Azul	2420112	8	**1,75**
Negro	2420113	8	**1,75**
Blanco	2420114	8	**1,75**
Amarillo y verde	2420115	8	**1,75**
Marrón	2420116	8	**1,75**
Verde	2420117	8	**1,75**
Gris	2420118	8	**1,75**

Índice de referencias y precios

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
1						
1542160	19,01	A	50	50	RS	10/8
1542170	24,51	A	50	50	RS	10/8
1542180	28,46	A	50	50	RS	10/8
1542190	34,80	A	50	50	RS	10/8
1542200	35,50	A	25	25	RS	10/8
1711110	1,56	A	25	25	RS	10/9
1711120	2,19	A	25	25	RS	10/9
1711210	4,78	C	25	150	RS	10/9
1711220	9,38	C	25	150	RS	10/9
1711230	14,60	A	25	25	RS	10/9
1716110	12,77	C	25	25	RS	10/9
1716120	17,01	C	25	25	RS	10/9
1717110	14,20	C	25	25	RS	10/9
1717120	16,70	C	10	10	RS	10/9
1721110	180,79	A	500	500	RS	10/10
1721150	87,72	C	100	100	RS	10/10
1726120	522,25	C	1000	1000	RS	10/10
1726130	114,13	C	200	200	RS	10/10
1741110	16,69	A	100	1000	RS	10/10
1751120	7,44	A	12	12	RS	10/10
1916122	2,10	A	100	100	RS	10/8
1916142	2,55	A	100	100	RS	10/8
1916143	2,52	A	100	100	RS	10/8
1961131	5,26	A	20	20	RS	10/8
1961132	5,74	A	20	20	RS	10/8
1961135	9,52	A	15	15	RS	10/8
1961136	10,31	A	15	15	RS	10/8
1961137	10,00	C	15	15	RS	10/8
1961138	6,37	A	15	15	RS	10/8
1961139	6,81	A	15	15	RS	10/8
1961140	7,08	C	15	15	RS	10/8
1961150	17,12	A	15	15	RS	10/8
1969100	81,03	C	5	5	RS	10/11
1969110	82,01	C	5	5	RS	10/11
2						
2420110	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420111	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420112	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420113	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420114	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420115	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420116	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420117	1,75	A	8	8	IN	10/18
2420118	1,75	A	8	8	IN	10/18
2716340	33,86	A	10	10	RS	10/11
3						
3911120	5,69	A	48	48	RS	10/4
3911130	5,70	A	40	40	RS	10/4
3911140	7,17	A	28	28	RS	10/4
3911150	8,78	A	20	20	RS	10/4
3911160	7,18	A	44	44	RS	10/4
3911170	7,17	A	36	36	RS	10/4
3911180	8,62	A	24	24	RS	10/4
3911190	10,50	A	20	20	RS	10/4
3911200	13,62	A	16	16	RS	10/4
3911210	16,06	A	16	16	RS	10/4
3911220	8,36	A	24	24	RS	10/4
3911230	8,95	A	24	24	RS	10/4
3911240	9,71	A	24	24	RS	10/4
3911250	11,67	A	16	16	RS	10/4
3911260	14,56	A	12	12	RS	10/4
3911270	15,25	A	12	12	RS	10/4
3911280	24,26	C	48	48	RS	10/4
3911290	38,27	C	24	24	RS	10/4
3911300	59,75	C	8	8	RS	10/4
3916120	5,69	C	48	48	RS	10/4
3916130	5,70	C	40	40	RS	10/4
3916140	7,17	C	28	28	RS	10/4
3916150	8,78	C	20	20	RS	10/4
3916160	7,18	C	44	44	RS	10/4
3916170	7,17	C	36	36	RS	10/4
3916180	8,62	C	24	24	RS	10/4
3916190	10,50	C	20	20	RS	10/4
3916200	13,62	C	16	16	RS	10/4
3916210	16,06	C	16	16	RS	10/4
3916220	8,36	C	24	24	RS	10/4
3916230	8,95	C	24	24	RS	10/4
3916240	9,71	C	24	24	RS	10/4
3916250	11,67	C	16	16	RS	10/4
3916260	14,56	C	12	12	RS	10/4
3916270	15,25	C	12	12	RS	10/4
3916280	24,26	C	48	48	RS	10/4
3916290	38,27	C	24	24	RS	10/4
3916300	59,75	C	8	8	RS	10/4
3936540	2,07	A	100	100	RS	10/5
3936550	4,70	A	100	100	RS	10/5
3936560	15,08	A	50	50	RS	10/5
3942010	3,47	C	15	15	RS	10/5
3942020	3,56	A	15	15	RS	10/5
3942030	3,77	A	15	15	RS	10/5
3942040	3,90	A	15	15	RS	10/5
3942050	5,12	A	10	10	RS	10/5
3942060	5,29	A	10	10	RS	10/5
3942070	5,40	A	10	10	RS	10/5
3942080	6,64	A	8	8	RS	10/5
3942090	7,48	A	7	7	RS	10/5
3942100	13,09	C	4	4	RS	10/5
3943105	19,91	A	30	30	RS	10/5
3943110	30,35	A	12	12	RS	10/5
3943120	38,11	A	15	15	RS	10/5
3943130	49,25	A	10	10	RS	10/5
3943140	58,64	A	5	5	RS	10/5
3943150	82,76	C	3	3	RS	10/5
3946100	1,47	C	100	100	RS	-
3946105	1,40	C	100	100	RS	-
3946120	1,54	C	100	4000	RS	-
3946125	1,47	C	100	100	RS	-
3946160	3,28	C	100	100	RS	-
3946165	2,95	C	100	100	RS	-
3946180	3,50	C	100	100	RS	-
3946185	3,05	C	100	100	RS	-
3946200	3,14	C	100	100	RS	-
3946205	2,61	C	100	100	RS	-
3946220	4,64	C	100	2000	RS	-
3946225	4,19	C	100	100	RS	-
3946240	6,89	C	100	100	RS	-
3946245	6,36	C	100	100	RS	-
3946260	9,51	C	100	100	RS	-
3946265	8,76	C	100	100	RS	-
3946280	4,40	C	100	100	RS	-
3946285	4,38	C	100	100	RS	-
3946300	8,33	C	100	100	RS	-
3946305	7,80	C	100	100	RS	-
3946320	9,68	C	100	100	RS	-
3946325	8,76	C	100	100	RS	-
3946340	17,83	C	100	100	RS	-
3946345	17,07	C	100	100	RS	-
3946350	11,12	C	100	100	RS	-
3946355	10,37	C	100	100	RS	-
3946360	16,70	C	100	100	RS	-
3946365	15,14	C	100	100	RS	-
3946370	14,28	C	100	100	RS	-
3946375	13,06	C	100	100	RS	-
3946380	38,14	C	100	100	RS	-
3946385	37,73	C	100	100	RS	-
3946400	73,21	C	100	100	RS	-
3946405	67,89	C	100	100	RS	-
3946410	117,08	C	100	100	RS	-
3946610	13,73	A	100	100	RS	10/7
3946620	17,54	C	100	100	RS	10/7
3946630	26,05	A	100	100	RS	10/7
3946635	10,53	C	100	100	RS	10/7
3946640	12,59	A	100	100	RS	10/7
3946650	29,76	A	100	100	RS	10/7
4						
4010080	6,37	A	48	48	RS	2/13
4010100	9,62	A	20	20	RS	2/13
4010110	10,87	A	24	24	RS	2/13
4010120	12,66	A	20	20	RS	2/13
4010130	17,09	A	16	16	RS	2/13
4010140	18,77	A	16	16	RS	2/13
4010150	15,19	A	16	16	RS	2/13
4010160	19,08	A	12	12	RS	2/13
4010170	20,04	A	12	12	RS	2/13
4011100	14,97	A	16	16	RS	2/9,2/10
4011110	18,21	A	16	16	RS	2/9,2/10
4011140	19,39	A	16	16	RS	2/9,2/10
4011150	22,45	A	16	16	RS	2/9,2/10
4012010	1,05	C	10	10	RS	2/4,2/6
4012027	6,67	C	8	8	RS	2/4,2/6
4012028	7,00	C	8	8	RS	2/4,2/6
4012030	7,49	C	8	8	RS	2/4,2/6
4012037	3,26	C	8	8	RS	2/4,2/6
4012038	3,58	C	8	8	RS	2/4,2/6
4012040	4,17	C	8	8	RS	2/4,2/6
4012047	9,97	C	8	8	RS	2/5,2/7
4012048	10,03	C	8	8	RS	2/5,2/7
4012050	10,21	C	8	8	RS	2/5,2/7
4012107	13,85	A	20	20	RS	2/4,2/6
4012108	18,30	A	16	16	RS	2/4,2/6
4012110	21,35	A	16	16	RS	2/4,2/6
4012117	4,98	A	8	8	RS	2/4,2/5,2/7
4012118	6,46	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012120	6,65	A	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012127	4,98	A	5	5	RS	2/4,2/5,2/7
4012128	6,46	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012130	6,65	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012137	5,75	A	5	5	RS	2/4,2/5,2/7
4012138	6,48	C	6	6	RS	2/4,2/5,2/7
4012140	7,72	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012147	7,47	C	5	5	RS	2/4,2/5,2/7
4012148	9,05	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012150	10,70	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/7
4012151	5,56	C	5	5	RS	2/4,2/5,2/8
4012152	5,99	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/8
4012153	6,44	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/8
4012157	4,95	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/8
4012158	5,24	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/8
4012160	5,54	C	4	4	RS	2/4,2/5,2/8
4012167	4,54	C	10	10	RS	2/4,2/5,2/8
4012168	4,76	C	10	10	RS	2/4,2/5,2/8
4012170	5,09	C	10	10	RS	2/4,2/5,2/8
4012177	2,43	C	10	10	RS	2/4,2/5,2/8
4012178	2,60	C	10	10	RS	2/4,2/5,2/8
4012180	2,85	C	10	10	RS	2/4,2/5,2/8
4095117	6,28	A	20	20	RS	2/5,2/6
4095118	10,14	A	20	20	RS	2/5,2/6
4095220	10,58	A	16	16	RS	2/5,2/6
4111110	2,33	A	120	120	RS	1/5,1/7
4111120	3,46	A	80	80	RS	1/5,1/7
4111130	5,40	A	50	50	RS	1/5,1/7
4111140	6,98	A	30	30	RS	1/5,1/7
4111145	7,50	A	24	24	RS	1/5,1/7
4111150	8,38	A	20	20	RS	1/5,1/7
4111210	6,73	A	50	50	RS	1/5,1/7
4111220	9,19	A	30	30	RS	1/5,1/7
4111225	10,28	A	24	24	RS	1/5,1/7
4111230	10,90	C	24	24	RS	1/5,1/7
4111310	1,68	A	40	40	RS	1/5,1/8
4111312	1,75	A	20	20	RS	1/5,1/8
4111314	2,33	A	15	15	RS	1/5,1/8
4111316	2,86	A	10	10	RS	1/5,1/8
4111317	5,38	A	5	5	RS	1/5,1/8
4111318	4,78	A	5	5	RS	1/5,1/8
4111330	1,61	A	40	40	RS	1/5,1/8
4111332	1,95	A	20	20	RS	1/5,1/8
4111334	2,66	A	15	15	RS	1/5,1/8
4111336	3,54	A	10	10	RS	1/5,1/8
4111337	5,12	A	5	5	RS	1/5,1/8
4111338	4,79	A	5	5	RS	1/5,1/8
4111350	1,56	A	40	40	RS	1/5,1/8
4111352	1,75	A	20	20	RS	1/5,1/8
4111354	2,11	A	10	10	RS	1/5,1/8
4111356	2,86	A	10	10	RS	1/5,1/8
4111357	5,08	A	5	5	RS	1/5,1/8
4111358	4,79	A	5	5	RS	1/5,1/8

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
4111410	2,75	A	20	20	RS	1/5,1/8
4111412	3,15	A	15	15	RS	1/5,1/8
4111416	3,66	A	15	15	RS	1/5,1/8
4111418	6,38	C	5	5	RS	1/5,1/8
4111419	7,66	A	5	5	RS	1/5,1/8
4111420	7,94	C	5	5	RS	1/5,1/8
4111510	1,63	A	30	30	RS	1/5,1/9
4111512	1,81	C	30	30	RS	1/5,1/9
4111514	2,05	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111516	2,26	C	20	20	RS	1/5,1/9
4111517	2,66	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111518	3,19	A	10	10	RS	1/5,1/9
4111550	1,63	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111552	1,70	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111554	2,05	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111556	2,26	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111557	2,26	A	20	20	RS	1/5,1/9
4111558	2,93	A	20	20	RS	1/5,1/9
4120100	5,68	A	6	6	RS	1/4,1/5,1/11
4120105	7,90	A	6	6	RS	1/4,1/5,1/11
4120120	5,68	A	12	12	RS	1/4,1/5,1/11
4120130	9,94	A	6	6	RS	1/4,1/5,1/11
4120150	3,34	C	5	5	RS	1/5,1/11
4120151	7,09	C	8	8	RS	1/4,1/5,1/10
4120152	7,09	C	8	8	RS	1/10
4120155	4,33	C	8	8	RS	1/4,1/5,1/10
4120156	4,33	C	8	8	RS	1/10
4120160	3,94	C	5	5	RS	1/4,1/5,1/10
4129710	1,15	A	10	100	RS	1/11
4129720	1,85	A	10	100	RS	1/11
4130100	1,64	A	150	150	RS	1/4,1/6
4130102	2,81	A	140	140	RS	1/4,1/6
4130105	1,94	A	100	100	RS	1/4,1/6
4130106	3,54	A	80	80	RS	1/4,1/6
4130110	1,97	A	80	80	RS	1/4,1/6
4130112	3,65	A	70	70	RS	1/4,1/6
4130115	3,28	A	44	44	RS	1/4,1/6
4130405	2,91	A	1	10	RS	1/4,1/6
4130410	3,19	A	1	10	RS	1/4,1/6
4130420	3,36	A	1	10	RS	1/4,1/6
4130430	3,86	A	10	10	RS	1/4,1/6
4131110	6,86	A	28	28	TR	6/8
4131120	11,79	A	28	28	TR	6/8
4131130	20,77	A	16	16	TR	6/8
4131210	2,65	A	10	10	TR	6/8
4131220	3,24	A	10	10	TR	6/8
4131230	2,00	C	10	10	TR	6/8
4131240	2,33	C	10	10	TR	6/8
4132150	10,38	A	5	5	TR	6/8
4132155	23,26	C	2	2	TR	-
4132160	34,62	C	1	1	TR	-
4132165	46,03	C	1	1	TR	-
4132181	3,75	C	5	5	TR	-
4191115	19,40	C	100	100	RS	1/11
4191117	20,31	C	100	100	RS	1/11
4191120	24,01	C	100	100	RS	1/11
4212100	13,14	A	16	16	RS	1/12,1/13
4212105	13,53	A	16	16	RS	1/12,1/13
4212110	18,50	A	16	16	RS	1/12,1/13
4212112	20,34	A	16	16	RS	1/12,1/13
4212120	21,34	A	20	20	RS	1/12,1/13
4212140	17,76	A	16	16	RS	1/12,1/13
4212150	23,04	A	16	16	RS	1/12,1/13
4212160	31,81	A	8	8	RS	1/12,1/13
4212170	38,29	A	8	8	RS	1/12,1/13
4215100	7,29	A	5	5	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215110	7,95	A	5	5	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215120	9,98	A	5	5	RS	1/12,1/14
4215140	9,77	A	4	4	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215150	11,58	A	3	3	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215160	18,66	C	2	2	RS	1/12,1/14
4215170	21,07	C	4	4	RS	1/12,1/14
4215200	7,29	A	6	6	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215210	7,95	A	5	5	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215220	9,98	C	5	5	RS	1/12,1/14
4215240	9,77	A	6	6	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215250	11,58	A	4	4	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215260	18,66	C	2	2	RS	1/12,1/14
4215270	21,07	C	4	4	RS	1/12,1/14
4215300	10,28	A	4	4	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215310	11,46	A	4	4	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215320	12,50	C	4	4	RS	1/12,1/14
4215340	13,70	A	8	8	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215350	14,71	A	2	2	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215360	20,33	C	5	5	RS	1/12,1/14
4215370	23,42	C	5	5	RS	1/12,1/14
4215400	2,85	C	10	10	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215410	3,25	C	10	10	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215420	3,75	C	10	10	RS	1/12,1/14
4215440	3,85	C	10	10	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215450	4,06	C	10	10	RS	1/12,1/14,2/9,2/11
4215460	5,48	C	10	10	RS	1/12,1/14
4215470	6,78	C	10	10	RS	1/12,1/14
4215500	3,67	C	10	10	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215510	3,88	C	10	10	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215520	4,32	C	10	10	RS	1/12,1/15
4215540	4,20	C	10	10	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215550	4,78	C	10	10	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215560	5,55	C	10	10	RS	1/12,1/15
4215570	7,87	C	5	5	RS	1/12,1/15
4215600	9,26	C	4	4	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215610	9,59	C	4	4	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215620	10,62	C	4	4	RS	1/12,1/15
4215640	14,84	C	6	6	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215650	17,02	C	8	8	RS	1/12,1/15,2/9,2/12
4215660	20,72	C	7	7	RS	1/12,1/15
4215670	24,32	C	4	4	RS	1/12,1/15
4236100	1,21	C	4	4	RS	1/12,1/16,2/9,2/12
4236105	1,32	C	4	4	RS	1/12,1/16,2/9,2/12
4236110	1,44	C	4	4	RS	1/12,1/16,2/9,2/12
4236115	1,87	C	4	4	RS	1/12,1/16,2/9,2/12
4236120	2,71	C	4	4	RS	1/12,1/16
4236125	3,18	C	4	4	RS	1/12,1/16
4236140	3,81	C	10	10	RS	1/12,1/15
4241100	3,75	A	88	88	RS	1/12,1/15
4241110	5,28	A	48	48	RS	1/15
4251620	4,78	C	10	10	RS	1/12,1/16
4251645	5,71	A	1	1	RS	1/12,1/16
4251650	5,82	A	1	1	RS	1/12,1/16
4251660	7,18	C	2	2	RS	1/12,1/16
4260101	35,55	C	2	2	TR	-
4260102	41,84	C	2	2	TR	-
4260103	46,25	C	2	2	TR	-
4260104	39,03	C	2	2	TR	-
4260105	44,04	C	2	2	TR	-
4260106	48,40	C	2	2	TR	-
4260107	62,12	C	2	2	TR	-
4260111	43,60	C	2	2	TR	-
4260112	47,95	C	2	2	TR	-
4260113	52,31	C	2	2	TR	-
4260114	45,80	C	2	2	TR	-
4260115	50,11	C	2	2	TR	-
4260116	56,60	C	2	2	TR	-
4260117	65,37	C	2	2	TR	-
4260133	66,04	C	1	1	TR	-
4260134	69,73	C	1	1	TR	-
4260135	73,36	C	1	1	TR	-
4260136	69,73	C	1	1	TR	-
4260137	73,36	C	1	1	TR	-
4260138	77,06	C	1	1	TR	-
4260139	84,39	C	1	1	TR	-
4260140	69,73	C	1	1	TR	-
4260141	73,36	C	1	1	TR	-
4260142	77,06	C	1	1	TR	-
4260143	73,36	C	1	1	TR	-
4260144	77,06	C	1	1	TR	-
4260145	80,70	C	1	1	TR	-
4260146	88,02	C	1	1	TR	-
4295010	0,45	C	50	50	TR	1/4,1/5,1/10
4295012	0,45	C	50	50	TR	1/10
4311106	11,40	A	18	18	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311107	14,76	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311108	17,31	C	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311110	13,14	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311115	16,70	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311120	20,16	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311125	28,32	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311130	30,48	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311135	40,80	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311138	40,90	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311140	52,79	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311143	63,01	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311145	73,60	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311206	11,35	C	18	18	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311207	14,76	C	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311208	17,31	C	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311210	13,14	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311215	16,70	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311220	20,16	A	12	12	TP	3/4,3/6,3/8,3/10
4311225	28,32	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311230	30,48	A	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311235	40,80	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311238	40,90	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311240	52,79	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311243	63,01	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311245	73,60	C	6	6	TP	3/5,3/7,3/9,3/10
4311510	7,83	A	12	12	TP	3/4,3/11
4311515	10,20	A	12	12	TP	3/4,3/11
4311520	12,79	A	6	6	TP	3/4,3/5,3/11
4311525	17,44	A	6	6	TP	3/5,3/11
4311530	27,09	A	6	6	TP	3/5,3/11
4311533	37,46	A	6	6	TP	3/5,3/11
4311535	45,40	A	6	6	TP	3/5,3/11
4316106	59,81	C	1	1	TP	3/4,3/12
4316107	76,13	C	1	1	TP	3/4,3/12
4316108	83,74	C	1	1	TP	3/4,3/12
4316110	59,81	A	1	1	TP	3/4,3/12
4316115	76,13	A	1	1	TP	3/4,3/12
4316120	83,74	A	1	1	TP	3/4,3/12
4316125	105,98	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316130	117,62	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316135	153,07	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316138	196,57	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316140	198,30	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316143	251,49	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316145	266,93	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316306	8,83	C	2	2	TP	3/4,3/14
4316307	10,67	C	2	2	TP	3/4,3/14
4316308	12,51	C	2	2	TP	3/4,3/14
4316310	12,19	A	2	2	TP	3/4,3/14
4316315	12,68	A	2	2	TP	3/4,3/14
4316320	13,00	A	2	2	TP	3/4,3/14
4316325	13,44	C	2	2	TP	3/5,3/14
4316330	17,01	A	2	2	TP	3/5,3/14
4316335	22,32	A	2	2	TP	3/5,3/14
4316338	27,58	C	2	2	TP	3/5,3/14
4316340	31,47	C	2	2	TP	3/5,3/14
4316343	35,86	C	2	2	TP	3/5,3/14
4316345	41,44	C	2	2	TP	3/5,3/14
4316410	3,31	A	14	14	TP	3/4,3/11
4316420	4,01	A	10	10	TP	3/4,3/11
4316430	10,52	A	10	10	TP	3/5,3/11
4316440	4,12	A	10	10	TP	3/5,3/11
4316510	8,07	A	30	30	TP	3/4,3/14
4316520	8,96	A	30	30	TP	3/4,3/14
4316530	20,78	A	30	30	TP	3/5,3/14
4316606	59,86	C	1	1	TP	3/4,3/12
4316607	76,18	C	1	1	TP	3/4,3/12
4316608	83,80	C	1	1	TP	3/4,3/12
4316610	59,86	A	1	1	TP	3/4,3/12
4316615	76,18	A	1	1	TP	3/4,3/12
4316620	83,80	A	1	1	TP	3/4,3/12
4316621	106,06	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316630	117,71	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316631	153,18	A	1	1	TP	3/5,3/12
4316640	196,72	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316641	198,46	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316643	251,68	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316661	267,14	C	1	1	TP	3/5,3/12
4316706	59,86	C	1	1	TP	3/4,3/13
4316707	76,18	C	1	1	TP	3/4,3/13

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
4316708	83,80	C	1	1	TP	3/4,3/13
4316710	59,86	A	1	1	TP	3/4,3/13
4316715	76,18	A	1	1	TP	3/4,3/13
4316720	83,80	A	1	1	TP	3/4,3/13
4316721	106,06	A	1	1	TP	3/5,3/13
4316730	117,71	A	1	1	TP	3/5,3/13
4316731	153,18	A	1	1	TP	3/5,3/13
4316740	196,72	C	1	1	TP	3/5,3/13
4316741	198,46	C	1	1	TP	3/5,3/13
4316743	251,68	C	1	1	TP	3/5,3/13
4316761	267,14	C	1	1	TP	3/5,3/13
4321120	7,81	A	8	8	TP	3/6,3/15
4321130	8,78	A	6	6	TP	3/6,3/15
4321140	10,25	A	6	6	TP	3/6,3/7,3/15
4321150	13,18	A	4	4	TP	3/7,3/15
4321160	30,85	A	2	2	TP	3/7,3/15
4321165	45,14	C	2	2	TP	3/7,3/15
4321170	41,39	C	2	2	TP	3/7,3/15
4321180	48,73	C	2	2	TP	3/7,3/15
4321190	33,02	A	2	2	TP	3/7,3/15
4321200	35,68	A	2	2	TP	3/7,3/15
4321410	10,93	A	6	6	TP	3/6,3/15
4321415	12,17	A	4	4	TP	3/6,3/15
4321420	14,17	A	4	4	TP	3/6,3/7,3/15
4321430	16,55	A	4	4	TP	3/7,3/15
4321440	30,79	A	1	1	TP	3/7,3/15
4321450	43,93	A	1	1	TP	3/7,3/15
4321460	45,67	A	1	1	TP	3/7,3/15
4326110	9,73	A	10	10	TP	3/4,3/5,3/13
4326210	5,41	A	2	2	TP	3/4,3/13
4326220	8,60	A	2	2	TP	3/5,3/13
4326310	14,65	C	10	10	TP	3/6,3/7,3/16
4326410	42,78	A	4	4	TP	3/6,3/7,3/16
4326420	13,79	C	4	4	TP	3/6,3/7,3/16
4326505	9,16	C	10	10	TP	3/6,3/7,3/17
4326605	2,43	A	50	50	TP	3/6,3/7,3/17,3/85
4326610	0,81	A	50	50	TP	3/6,3/7,3/9,3/17
4331110	8,28	A	20	20	TP	3/6,3/7,3/17
4511110	10,44	C	24	24	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511115	13,52	C	12	12	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511120	15,90	C	12	12	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511130	21,37	C	12	12	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511206	10,82	A	24	24	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511210	13,42	A	12	12	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511215	15,90	A	12	12	TM	3/58,3/60,3/62,3/76
4511220	19,80	A	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511230	28,35	A	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511240	36,35	A	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511250	44,41	C	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511260	51,88	A	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511320	29,58	C	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511330	36,62	C	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511340	45,22	C	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511350	52,30	C	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4511360	58,59	A	6	6	TM	3/59,3/61,3/63,3/76
4515110	45,54	C	24	24	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515115	61,99	C	12	12	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515120	65,23	C	12	12	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515130	84,22	C	12	12	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515206	45,66	A	24	24	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515210	59,87	A	12	12	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515215	67,18	A	12	12	TM	3/70,3/72,3/74,3/76
4515220	81,84	A	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515230	111,92	A	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515240	145,61	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515250	169,95	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515260	196,79	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515320	117,54	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515330	141,40	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515340	171,52	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515350	198,35	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4515360	222,21	C	6	6	TM	3/71,3/73,3/75,3/76
4530100	4,11	C	25	25	TM	3/60,3/72,3/79
4530135	1,79	C	30	30	TM	3/58,3/70,3/77
4530200	2,00	A	30	30	TM	3/58,3/59,3/70, 3/71,3/77
4530300	2,87	C	50	50	TM	3/60,3/61,3/72, 3/73,3/79
4530400	2,11	C	20	20	TM	3/60,3/72,3/79
4530510	6,43	C	6	6	TM	3/62,3/74,3/84
4530520	6,92	C	6	6	TM	3/62,3/63,3/74, 3/75,3/84
4530530	8,65	C	6	6	TM	3/62,3/63,3/74, 3/75,3/84
4530540	11,40	C	6	6	TM	3/63,3/75,3/84
4530550	11,79	C	6	6	TM	3/63,3/75,3/84
4530560	14,49	C	6	6	TM	3/63,3/75,3/84
4530570	24,54	C	2	2	TM	3/84
4530580	48,80	C	2	2	TM	3/84
4530590	79,76	C	2	2	TM	3/84
4530700	3,62	C	10	10	TM	3/58,3/59,3/70, 3/71,3/78
4530800	1,19	C	50	50	TM	3/58,3/59,3/70, 3/71,3/78
4530900	1,46	C	50	100	TM	3/58,3/59,3/70, 3/71,3/77
4532100	6,22	C	25	25	TM	3/66,3/79
4532135	2,49	C	30	30	TM	-
4532200	2,87	A	30	30	TM	-
4532300	3,62	C	50	50	TM	3/67,3/79
4532400	3,08	C	20	20	TM	3/66,3/79
4532700	6,98	C	10	10	TM	3/64,3/65,3/78
4532800	1,57	C	50	50	TM	3/64,3/65,3/78
4532900	1,95	C	50	100	TM	3/64,3/65,3/77
4541106	8,54	C	8	8	TM	3/58,3/76
4541110	9,78	C	4	4	TM	3/58,3/76
4541115	11,35	C	4	4	TM	3/58,3/76
4541120	14,00	C	4	4	TM	3/58,3/59,3/76
4541130	21,78	C	4	4	TM	3/58,3/59,3/76
4541140	30,05	A	4	4	TM	3/59,3/76
4541150	39,40	C	4	4	TM	3/59,3/76
4541160	49,01	C	4	4	TM	3/59,3/76
4545106	44,15	C	8	8	TM	3/70,3/76
4545110	61,83	C	4	4	TM	3/70,3/76
4545115	80,47	C	4	4	TM	3/70,3/76
4545120	94,41	C	4	4	TM	3/70,3/71,3/76
4545130	131,43	C	4	4	TM	3/70,3/71,3/76
4545140	146,78	C	4	4	TM	3/71,3/76
4545150	216,27	C	4	4	TM	3/71,3/76
4545160	254,91	C	4	4	TM	3/71,3/76
4550110	7,40	C	10	10	TM	3/62,3/74,3/80
4550111	8,32	C	10	10	TM	3/62,3/74,3/80
4550112	9,46	C	10	10	TM	3/62,3/63,3/74, 3/75,3/80
4550113	11,52	C	10	10	TM	3/62,3/63,3/74, 3/75,3/80
4550114	16,48	C	5	5	TM	3/63,3/75,3/80
4550115	18,81	C	5	5	TM	3/63,3/75,3/80
4550116	22,75	C	5	5	TM	3/63,3/75,3/80
4550310	6,27	A	10	10	TM	3/8,3/19,3/28, 3/29,3/52,3/62, 3/74,3/82
4550315	7,30	A	10	10	TM	3/8,3/19,3/28, 3/29,3/52,3/62, 3/74,3/82
4550320	8,59	A	10	10	TM	3/8,3/9,3/19,3/28, 3/29,3/52,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/82
4550330	10,64	A	10	10	TM	3/9,3/19,3/28, 3/29,3/62,3/63, 3/74,3/75,3/82
4550410	10,64	A	4	4	TM	3/8,3/20,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/74,3/83
4550415	11,99	A	4	4	TM	3/8,3/20,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/74,3/83
4550420	12,75	A	4	4	TM	3/8,3/9,3/20,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/83
4550430	14,37	A	4	4	TM	3/9,3/20,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/83
4551110	7,40	A	10	10	TM	3/6,3/17,3/28, 3/29,3/50, 3/62,3/80
4551115	8,32	A	10	10	TM	3/6,3/17,3/28, 3/29,3/50, 3/62,3/80
4551120	9,46	A	10	10	TM	3/6,3/7,3/17,3/28, 3/29,3/50,3/62, 3/63,3/80
4551130	11,52	A	10	10	TM	3/7,3/17,3/28, 3/29,3/50,3/62, 3/63,3/80
4551140	16,48	A	5	5	TM	3/7,3/17,3/29, 3/50,3/63,3/80
4551150	18,81	A	5	5	TM	3/7,3/17,3/29, 3/50,3/63,3/80
4551160	22,75	A	5	5	TM	3/7,3/17,3/29, 3/50,3/63,3/80
4551210	11,09	C	2	2	TM	3/8,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/74,3/83
4551215	12,55	C	2	2	TM	3/8,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/74,3/83
4551220	14,56	C	2	2	TM	3/8,3/9,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/83
4551230	16,13	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/83
4551240	19,80	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/29, 3/53,3/63, 3/75,3/83
4551250	25,16	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/29, 3/53,3/63, 3/75,3/83
4551260	29,97	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/29, 3/53,3/63, 3/75,3/83
4551310	7,13	A	10	10	TM	3/6,3/20,3/28, 3/29,3/50, 3/62,3/84
4551315	7,73	A	10	10	TM	3/6,3/20,3/28, 3/29,3/50, 3/62,3/84
4551320	8,48	A	10	10	TM	3/6,3/7,3/20,3/28, 3/29,3/50,3/62, 3/63,3/84
4551330	9,62	A	10	10	TM	3/7,3/20,3/28, 3/29,3/50,3/62, 3/63,3/84
4551340	11,99	A	5	5	TM	3/7,3/20,3/29, 3/50,3/63,3/84
4551350	16,18	C	5	5	TM	3/7,3/20,3/29, 3/50,3/63,3/84
4551360	18,48	A	5	5	TM	3/7,3/20,3/29, 3/50,3/63,3/84
4551410	10,97	A	4	4	TM	3/8,3/16,3/28, 3/51,3/62,3/81
4551420	23,24	A	4	4	TM	3/8,3/16,3/28, 3/51,3/62,3/81
4551425	23,24	A	4	4	TM	3/16,3/51,3/81
4551430	1,57	A	30	30	TM	3/60,3/61,3/79
4551440	4,22	C	10	10	TM	3/8,3/18,3/28, 3/34,3/52, 3/62,3/82
4551450	4,22	C	10	10	TM	3/8,3/18,3/28, 3/34,3/52, 3/62,3/82
4551467	6,33	A	10	10	TM	3/18,3/52,3/82
4551470	4,70	C	10	10	TM	3/18,3/52,3/82
4551480	7,90	C	10	10	TM	3/18,3/52,3/82
4551481	3,08	C	50	50	TM	3/18,3/52,3/82
4551482	3,46	C	50	50	TM	3/18,3/52,3/82
4551485	1,52	C	25	25	TM	3/60,3/61,3/66, 3/67,3/72, 3/73,3/79

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
4551510	15,52	C	2	2	TM	3/8,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/74,3/83
4551515	17,15	C	2	2	TM	3/8,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/74,3/83
4551520	18,50	C	2	2	TM	3/8,3/9,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/83
4551530	25,92	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/28, 3/29,3/53,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/83
4551540	29,32	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/29, 3/53,3/63, 3/75,3/83
4551550	34,19	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/29, 3/53,3/63, 3/75,3/83
4551560	37,98	C	2	2	TM	3/9,3/19,3/29, 3/53,3/63, 3/75,3/83
4551620	13,58	C	4	4	TM	3/8,3/9,3/20,3/28, 3/29,3/50,3/62, 3/63,3/74,3/75,3/84
4551630	17,15	C	4	4	TM	3/9,3/20,3/28,3/29, 3/50,3/62,3/63, 3/74,3/75,3/84
4551640	22,67	C	4	4	TM	3/9,3/20,3/29, 3/50,3/63, 3/75,3/84
4551650	23,37	C	4	4	TM	3/9,3/20,3/29, 3/50,3/63, 3/75,3/84
4551660	29,05	A	4	4	TM	3/9,3/20,3/29, 3/50,3/63, 3/75,3/84
4551910	8,01	A	10	10	TM	3/6,3/18,3/28, 3/29,3/51, 3/62,3/81
4551915	8,76	A	10	10	TM	3/6,3/18,3/28, 3/29,3/51, 3/62,3/81
4551920	9,79	C	10	10	TM	3/6,3/7,3/18,3/28, 3/29,3/51,3/62, 3/63,3/81
4551930	12,39	A	10	10	TM	3/7,3/18,3/28, 3/29,3/51,3/62, 3/63,3/81
4551940	14,93	C	4	4	TM	3/7,3/18,3/29, 3/51,3/63,3/81
4551950	17,48	C	4	4	TM	3/7,3/18,3/29, 3/51,3/63,3/81
4551960	22,02	C	2	2	TM	3/7,3/18,3/29, 3/51,3/63,3/81
4555110	28,56	A	10	10	TM	3/74,3/80
4555115	35,22	C	10	10	TM	3/74,3/80
4555120	44,10	A	10	10	TM	3/74,3/75,3/80
4555130	56,25	A	10	10	TM	3/74,3/75,3/80
4555140	75,10	C	5	5	TM	3/75,3/80
4555150	91,48	C	5	5	TM	3/75,3/80
4555160	107,66	C	5	5	TM	3/75,3/80
4555310	21,27	C	10	10	TM	3/50,3/74,3/84
4555315	23,32	C	10	10	TM	3/50,3/74,3/84
4555320	28,18	A	10	10	TM	3/50,3/74,3/75,3/84
4555330	32,73	C	10	10	TM	3/50,3/74,3/75,3/84
4555340	44,90	C	5	5	TM	3/50,3/75,3/84
4555350	65,30	C	5	5	TM	3/50,3/75,3/84
4555360	78,34	C	5	5	TM	3/50,3/75,3/84
4555410	40,90	C	8	8	TM	3/74,3/81
4555420	97,87	C	4	4	TM	3/74,3/81
4555430	4,59	A	30	30	TM	3/72,3/73,3/79
4555440	7,52	C	10	10	TM	3/34,3/52,3/74,3/82
4555450	7,52	C	10	10	TM	3/34,3/52,3/74,3/82
4555470	15,04	C	10	10	TM	3/52,3/82
4555480	27,91	C	10	10	TM	3/52,3/82
4555910	27,86	C	10	10	TM	3/74,3/81
4555915	36,03	C	10	10	TM	3/74,3/81
4555920	44,20	C	10	10	TM	3/74,3/75,3/81
4555930	63,67	C	10	10	TM	3/74,3/75,3/81
4555940	71,90	C	4	4	TM	3/75,3/81
4555950	99,44	C	4	4	TM	3/75,3/81
4555960	114,26	C	4	4	TM	3/75,3/81
4561110	1,79	A	50	50	TM	3/58,3/59,3/77
4561120	1,45	A	50	50	TM	3/63,3/80
4561150	3,52	A	10	10	TM	3/58,3/59,3/77
4561200	2,06	A	25	25	TM	3/58,3/77
4561205	2,11	A	25	25	TM	3/59,3/77
4565110	4,42	A	50	50	TM	3/70,3/71,3/77
4565120	3,78	A	50	50	TM	3/75,3/80
4565150	9,69	C	10	10	TM	3/70,3/71,3/77
4565200	4,49	C	25	25	TM	3/70,3/77
4565205	5,51	C	25	25	TM	3/71,3/77
4571110	0,71	C	50	150	TM	3/9,3/21,3/63,3/85
4571115	5,24	C	10	10	TM	3/17,3/85
4571120	6,93	C	10	10	TM	3/60,3/61,3/79
4571130	13,31	C	5	5	TM	3/60,3/61,3/79
4571310	9,56	C	10	10	TM	3/26,3/32,3/55, 3/58,3/59,3/64 3/65,3/70,3/71,3/78
4571315	5,14	C	10	10	TM	3/60,3/61,3/72, 3/73,3/78
4571408	15,59	C	10	10	TM	3/8,3/21,3/28,3/34, 3/54,3/62,3/68, 3/74,3/85
4571410	15,59	C	10	10	TM	3/8,3/21,3/28,3/34, 3/54,3/62,3/68, 3/74,3/85
4571416	4,43	C	20	20	TM	3/8,3/21,3/28,3/34, 3/54,3/62,3/68, 3/74,3/85
4571418	4,43	C	20	20	TM	3/8,3/21,3/28,3/34, 3/54,3/62,3/68, 3/74,3/85
4571436	5,24	C	20	20	TM	3/8,3/21,3/28,3/34, 3/54,3/62,3/68, 3/74,3/85
4571438	5,24	C	20	20	TM	3/8,3/21,3/28,3/34, 3/54,3/62,3/68, 3/74,3/85
4571510	6,32	C	24	24	TM	3/58,3/78
4571520	7,35	C	24	24	TM	3/59,3/78
4571530	11,08	C	24	24	TM	3/59,3/78
4571700	3,62	A	20	20	TM	3/60,3/61,3/66, 3/67,3/72, 3/73,3/79
4572110	0,86	C	50	150	TM	3/69,3/85
4575110	1,62	C	50	50	TM	3/75,3/85
4575115	1,95	C	10	10	TM	3/17,3/85
4575120	12,55	C	10	10	TM	3/72,3/73,3/79
4575130	21,91	C	5	5	TM	3/72,3/73,3/79
4575510	20,51	C	20	20	TM	3/70,3/78
4575520	32,14	C	20	20	TM	3/71,3/78
4575530	51,07	C	20	20	TM	3/71,3/78
4580110	476,85	C	1	1	TM	3/60,3/61,3/66, 3/67,3/72, 3/73,3/79
4580130	115,88	C	1	1	TM	3/60,3/61,3/79
8						
87665	0,44	A	400	400	RS	-
87666.02	0,99	C	80	80	RS	-
9						
9996H	107,58	A	1	1	VE	-
A						
ACTDT217C32	644,62	C	1	1	VE	9/27
ACTDT217K	87,91	C	1	1	VE	9/27
ACTDT217SL	428,86	C	1	1	VE	9/28
ACTDTDMKIT	39,43	C	1	1	VE	9/27
ACTFM1UF2LC12PM	61,44	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2LC12PS	61,44	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2LC6PMM	45,82	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2LC6PSM	45,82	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2SC3PMM	33,14	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2SC3PSM	47,15	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2SC6PMM	46,45	C	1	1	VE	9/41
ACTFM1UF2SC6PSM	46,45	C	1	1	VE	9/41
ACTFMFXC	18,92	C	1	1	VE	9/22
ACTFMFXCDT	170,48	C	1	1	VE	9/26
ACTFMFXDTU	293,01	C	1	1	VE	9/25
ACTFMFXMLC	318,95	C	1	1	VE	9/24
ACTFMFXU	51,23	C	1	1	VE	9/21
ACTFMSPT4USET	127,32	C	1	1	VE	9/41
ACTFMSPTKIT	11,71	C	1	1	VE	9/38,9/41
ACTFP2C1M35M10	15,06	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M35M100	28,10	C	10	10	VE	9/47
ACTFP2C1M35M20	16,57	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M35M30	18,08	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M35M50	21,10	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M45M10	17,84	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M45M100	34,59	C	10	10	VE	9/47
ACTFP2C1M45M20	19,98	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M45M30	22,30	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1M45M50	26,34	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1S19S10	16,92	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1S19S100	22,55	C	10	10	VE	9/47
ACTFP2C1S19S20	17,62	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1S19S30	18,29	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2C1S19S50	19,63	C	1	1	VE	9/47
ACTFP2CL1M35M10	15,90	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M35M100	34,63	C	10	10	VE	9/48
ACTFP2CL1M35M20	17,20	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M35M30	18,51	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M35M50	21,07	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M45M10	17,34	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M45M100	34,96	C	10	10	VE	9/48
ACTFP2CL1M45M20	19,56	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M45M30	21,78	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1M45M50	26,27	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1S19S10	15,76	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1S19S100	21,17	C	10	10	VE	9/48
ACTFP2CL1S19S20	16,43	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1S19S30	17,06	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2CL1S19S50	18,36	C	1	1	VE	9/48
ACTFP2L1M35M10	16,64	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M35M100	34,10	C	10	10	VE	9/46
ACTFP2L1M35M20	17,87	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M35M30	19,10	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M35M50	21,53	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M45M10	16,89	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M45M100	34,68	C	10	10	VE	9/46
ACTFP2L1M45M20	18,92	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M45M30	21,00	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1M45M50	25,08	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1S19S10	16,22	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1S19S100	21,45	C	10	10	VE	9/46
ACTFP2L1S19S20	16,85	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1S19S30	17,48	C	1	1	VE	9/46
ACTFP2L1S19S50	18,75	C	1	1	VE	9/46
ACTFT1C1M25M10	5,06	C	1	1	VE	-
ACTFT1C1M25M15	5,47	C	1	1	VE	-
ACTFT1C1M25M20	5,87	C	1	1	VE	-
ACTFT1C1M35M10	4,52	C	1	50	VE	9/49
ACTFT1C1M35M15	4,66	C	10	10	VE	9/49
ACTFT1C1M35M20	5,00	C	10	10	VE	9/49
ACTFT1C1M45M10	4,93	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1C1M45M20	5,76	C	10	10	VE	9/49
ACTFT1C1S19S10	4,69	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1C1S19S15	4,79	C	10	10	VE	9/49
ACTFT1C1S19S20	4,93	C	10	10	VE	9/49
ACTFT1L1M25M10	5,50	C	1	1	VE	-
ACTFT1L1M25M20	6,26	C	1	1	VE	-
ACTFT1L1M35M10	5,50	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1L1M35M15	5,74	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1L1M35M20	5,98	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1L1M45M10	5,58	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1L1M45M15	11,70	C	1	50	VE	9/49
ACTFT1L1M45M20	6,18	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1L1S19S10	5,38	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1L1S19S15	5,55	C	1	50	VE	9/49

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
ACTFT1L1S19S20	5,66	C	1	1	VE	9/49
ACTFT1T1M25M10	5,38	C	1	1	VE	-
ACTMP1U	107,66	C	1	1	VE	9/40
ACTMP4U	203,10	C	1	1	VE	9/40
ACTMPBP	6,19	C	1	1	VE	9/41
ACTPPFXC	11,49	C	1	1	VE	9/22
ACTPPFXCDT	159,83	C	1	1	VE	9/26
ACTPPFXPSS1	22,23	C	1	1	VE	9/23
ACTPPFXPSST	21,98	C	1	1	VE	9/23
ACTPPFXPUS1	10,63	C	1	1	VE	9/23
ACTPPFXPUST	10,08	C	1	1	VE	9/23
ACTPPFXSDTU	282,36	C	1	1	VE	9/25
ACTPPFXSU	38,94	C	1	1	VE	9/21
ACTPPFXUU	37,37	C	1	1	VE	9/21
AD1RJ45BL	5,33	C	10	10	VE	-
AD1RJ45GR	5,33	C	10	10	VE	-
AD2RJ45BL	8,00	C	10	10	VE	-
AEP-LB01-SU12W	86,70	A	1	1	RS	-

C

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU08010000	2,81	A	10	10	TM	3/24,3/39
CSU08010109	2,81	A	10	10	TM	3/24,3/39
CSU08040000	27,86	A	1	1	TM	3/29
CSU08090109	5,78	C	1	10	TM	3/26,3/49
CSU08161003P	9,14	A	2	2	TM	3/24,3/38
CSU08161103P	10,27	A	2	2	TM	3/24,3/25,3/38
CSU08161503P	13,41	A	2	2	TM	3/24,3/25,3/38
CSU08163003P	16,38	A	2	2	TM	3/24,3/25,3/38
CSU08164303P	25,45	A	2	2	TM	3/24,3/25,3/38
CSU08166004P	35,08	A	2	2	TM	3/25,3/38
CSU08167004P	46,10	C	2	2	TM	3/25,3/38
CSU08168004P	57,45	A	2	2	TM	3/25,3/38
CSU08180400	0,71	A	100	100	TM	3/35,3/55
CSU08190000	0,27	A	100	100	TM	3/29,3/55
CSU08190020	0,32	A	100	100	TM	3/35,3/55
CSU08190400	0,59	C	100	100	TM	3/35,3/55
CSU08460400	0,81	A	100	100	TM	3/35,3/55
CSU08461000	0,37	A	100	100	TM	3/29,3/55
CSU08461020	0,37	A	100	100	TM	3/35,3/55
CSU08462000	0,32	A	100	100	TM	3/29,3/55
CSU08462020	0,44	A	100	100	TM	3/35,3/55
CSU08463000	0,37	A	100	100	TM	3/29,3/55
CSU08770100	278,62	C	1	1	TM	3/29
CSU08855000	0,54	A	50	50	TM	3/24,3/38
CSU08856050	0,71	A	20	20	TM	3/26,3/48
CSU08870500	0,37	C	50	50	TM	3/26,3/38
CSU08871000	1,13	C	1	1	TM	-
CSU08871200	0,81	C	1	10	TM	-
CSU08871500	1,68	C	1	1	TM	-
CSU08873000	3,35	C	1	10	TM	-
CSU08873200	2,27	C	1	10	TM	-
CSU08876200	4,49	C	1	10	TM	-
CSU08877200	5,58	C	1	10	TM	-
CSU08878200	6,71	C	1	10	TM	-
CSU08940000	24,13	C	10	10	TM	3/26,3/46
CSU08940350	22,62	C	10	10	TM	3/26,3/46
CSU08940850	25,59	C	10	10	TM	3/27,3/46
CSU08960000	27,10	C	10	10	TM	3/27,3/46
CSU08960850	28,62	C	10	10	TM	3/27,3/46
CSU08980000	9,52	A	1	1	TM	3/26,3/47
CSU23011002P	16,33	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU23011502P	22,94	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU23012002P	25,15	C	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU23013002P	33,37	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU26011002P	16,33	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU26011502P	22,94	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU26012002P	25,15	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU26013002P	33,37	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU26014002P	49,82	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU26015004P	58,15	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU26016004P	68,16	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28011002P	19,69	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28011502P	23,21	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28012002P	26,56	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28013002P	40,40	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28014002P	52,09	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28015004P	60,31	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU28016004P	74,05	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/36
CSU30060702	15,59	C	1	1	TM	3/24,3/40
CSU30061002	25,38	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/40
CSU30061502	27,76	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/40
CSU30062002	28,67	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/40
CSU30063002	40,68	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/40
CSU30064002	70,11	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU30065002	79,63	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU30066002	100,46	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU30070702	20,88	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU30071002	22,62	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/44
CSU30071502	23,80	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/44
CSU30072002	25,38	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/44
CSU30073002	32,56	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/44
CSU30074002	37,01	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU30075002	40,36	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU30076002	45,07	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU30150702	25,80	C	1	1	TM	3/26,3/43
CSU30151002	31,48	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/43
CSU30151502	36,20	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/43
CSU30152002	40,85	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/43
CSU30153002	56,91	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/43
CSU30154002	68,93	C	1	1	TM	3/27,3/43
CSU30155002	75,79	C	1	1	TM	3/27,3/43
CSU30156002	101,54	C	1	1	TM	3/27,3/43
CSU30160702	32,90	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU30161002	37,33	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/45
CSU30161502	43,06	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/45
CSU30162002	46,75	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/45
CSU30163002	57,72	C	1	1	TM	3/26,3/27,3/45
CSU30164002	79,58	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU30165002	106,14	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU30166002	109,77	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU30220702	27,64	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU30221002	29,21	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/42
CSU30221502	31,11	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/42
CSU30222002	34,62	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/42
CSU30223002	48,91	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/42
CSU30224002	74,12	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU30225002	108,37	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU30226002	121,62	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU30230702	27,64	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU30231002	29,21	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/41
CSU30231502	31,11	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/41
CSU30232002	34,62	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/41
CSU30233002	48,91	C	1	1	TM	3/24,3/25,3/41
CSU30234002	74,12	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU30235002	108,37	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU30236002	121,62	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU33061002	39,55	C	1	1	TM	3/24,3/40
CSU33061502	40,79	C	1	1	TM	3/24,3/40
CSU33062002	43,60	C	1	1	TM	3/24,3/40
CSU33063002	50,53	C	1	1	TM	3/24,3/40
CSU33071002	31,97	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU33071502	33,76	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU33072002	37,87	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU33073002	47,39	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU33110002	17,31	A	1	1	TM	3/26,3/47
CSU33151002	35,81	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU33151502	40,36	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU33152002	47,88	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU33153002	57,45	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU33161002	41,66	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU33161502	47,51	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU33162002	56,91	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU33163002	69,74	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU33181004	4,65	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU33181504	6,06	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU33182004	7,03	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU33183004	8,44	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU33211002	49,34	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU33211502	55,02	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU33212002	63,89	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU33213002	72,50	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU33221002	32,90	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU33221502	36,68	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU33222002	42,57	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU33223002	48,37	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU33231002	32,90	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU33231502	36,68	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU33232002	42,57	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU33233002	48,37	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU33241002	32,90	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU33241502	36,68	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU33242002	42,57	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU33243002	48,37	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU33521002	25,38	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU33521502	27,76	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU33522002	28,67	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU33523002	40,68	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU36060702	38,31	A	1	1	TM	3/24,3/40
CSU36061002	39,17	C	1	1	TM	3/24,3/40
CSU36061502	41,06	A	1	1	TM	3/24,3/40
CSU36062002	43,92	A	1	1	TM	3/24,3/40
CSU36063002	55,18	A	1	1	TM	3/25,3/40
CSU36064002	85,21	A	1	1	TM	3/25,3/40
CSU36065002	119,29	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU36066002	137,95	A	1	1	TM	3/25,3/40
CSU36070702	31,82	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU36071002	32,56	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU36071502	35,81	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU36072002	38,95	C	1	1	TM	3/26,3/44
CSU36073002	48,42	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU36074002	54,00	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU36075002	59,56	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU36076002	65,14	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU36110002	17,31	A	1	1	TM	3/26,3/47
CSU36150702	36,41	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU36151002	40,36	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU36151502	44,47	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU36152002	52,37	C	1	1	TM	3/24,3/43
CSU36153002	70,44	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU36154002	99,92	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU36155002	113,18	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU36156002	131,47	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU36160702	43,28	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU36161002	44,14	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU36161502	50,31	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU36162002	60,38	C	1	1	TM	3/26,3/45
CSU36163002	94,30	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU36164002	110,42	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU36165002	131,14	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU36166002	145,91	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU36180704	4,01	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU36181004	5,09	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU36181504	6,44	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU36182004	7,30	C	1	1	TM	3/26,3/46
CSU36183004	8,66	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU36184004	9,25	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU36185004	10,50	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU36186004	11,14	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU36210702	49,34	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU36211002	54,59	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU36211502	61,73	C	1	1	TM	3/26,3/49
CSU36212002	70,65	C	1	1	TM	3/26,3/49

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU36213002	82,45	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU36214002	142,07	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU36215002	198,82	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU36216002	229,56	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU36220702	32,90	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36221002	36,41	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36221502	41,17	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36222002	47,12	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36223002	54,97	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36224002	94,68	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36225002	132,55	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36226002	153,06	C	1	1	TM	3/24,3/42
CSU36230702	32,90	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU36231002	36,41	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU36231502	41,17	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU36232002	47,12	C	1	1	TM	3/24,3/41
CSU36233002	54,97	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU36234002	94,68	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU36235002	132,55	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU36236002	153,06	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU36240702	32,90	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU36241002	36,41	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU36241502	41,17	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU36242002	47,12	C	1	1	TM	3/26,3/48
CSU36243002	54,97	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU36244002	94,68	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU36245002	132,55	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU36246002	153,06	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU36520702	15,59	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU36521002	25,38	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU36521502	27,76	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU36522002	28,67	C	1	1	TM	3/26,3/47
CSU36523002	40,68	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU36524002	70,11	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU36525002	79,63	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU36526002	100,46	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38061002	42,42	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38061502	45,34	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38062002	49,55	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38063002	62,98	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38064002	99,87	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38065002	137,25	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38066002	142,02	C	1	1	TM	3/25,3/40
CSU38071002	41,88	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38071502	44,36	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38072002	48,20	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38073002	60,86	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38074002	72,01	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38075002	83,15	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38076002	94,30	C	1	1	TM	3/27,3/44
CSU38110002	20,66	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38151002	45,07	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38151502	49,45	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38152002	56,32	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38153002	73,90	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38154002	103,33	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38155002	122,54	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38156002	138,33	C	1	1	TM	3/25,3/43
CSU38161002	48,96	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38161502	56,00	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38162002	67,36	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38163002	105,12	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38164002	128,54	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38165002	165,72	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38166002	177,23	C	1	1	TM	3/27,3/45
CSU38181004	5,85	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38181504	7,03	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38182004	8,33	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38183004	9,25	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38184004	11,26	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38185004	12,12	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38186004	12,93	C	1	1	TM	3/27,3/46
CSU38211002	59,02	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU38211502	64,38	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU38212002	72,93	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU38213002	87,81	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU38214002	159,16	C	1	1	TM	3/27,3/49

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU38215002	232,47	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU38216002	234,04	C	1	1	TM	3/27,3/49
CSU38221002	39,39	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38221502	42,96	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38222002	48,64	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38223002	58,53	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38224002	106,14	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38225002	155,00	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38226002	156,03	C	1	1	TM	3/25,3/42
CSU38231002	39,39	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38231502	42,96	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38232002	48,64	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38233002	58,53	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38234002	106,14	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38235002	155,00	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38236002	156,03	C	1	1	TM	3/25,3/41
CSU38241002	39,39	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38241502	42,96	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38242002	48,64	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38243002	58,53	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38244002	106,14	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38245002	155,00	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38246002	156,03	C	1	1	TM	3/27,3/48
CSU38521002	29,21	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38521502	31,11	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38522002	34,62	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38523002	48,91	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38524002	74,12	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38525002	108,37	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU38526002	121,62	C	1	1	TM	3/27,3/47
CSU4511050	8,98	C	24	24	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4515050	42,09	C	24	24	TM	3/70,3/72, 3/74,3/76
CSU4518050	11,09	C	24	24	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518110	13,79	C	24	24	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518115	17,63	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518120	20,99	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518130	28,67	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518206	15,04	A	24	24	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518210	18,34	A	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518215	19,37	A	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4518220	24,61	A	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518230	37,22	A	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518240	48,14	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518250	59,13	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518260	68,53	A	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518320	40,25	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518330	48,85	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518340	65,23	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518350	74,70	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4518360	84,22	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4538106	13,51	C	8	8	TM	3/64,3/76
CSU4538110	17,94	C	4	4	TM	3/64,3/76
CSU4538115	24,22	C	4	4	TM	3/64,3/76
CSU4538120	28,27	C	4	4	TM	3/64,3/65,3/76
CSU4538130	41,51	C	4	4	TM	3/64,3/65,3/76
CSU4538135	2,49	C	30	30	TM	3/64,3/77
CSU4538140	62,69	C	4	4	TM	3/65,3/76

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU4538150	78,95	C	4	4	TM	3/65,3/76
CSU4538160	91,23	C	4	4	TM	3/65,3/76
CSU4538200	2,87	C	30	30	TM	3/64,3/65,3/77
CSU4538510	10,72	C	6	6	TM	3/68,3/84
CSU4538520	11,47	C	6	6	TM	3/68,3/69,3/84
CSU4538530	13,69	C	6	6	TM	3/68,3/69,3/84
CSU4538540	16,67	C	6	6	TM	3/69,3/84
CSU4538550	19,64	C	6	6	TM	3/69,3/84
CSU4538560	24,29	C	6	6	TM	3/69,3/84
CSU4538570	42,30	C	2	2	TM	3/84
CSU4538580	84,56	C	4	4	TM	3/84
CSU4538590	139,04	C	6	6	TM	3/84
CSU4548110	9,94	A	10	10	TM	3/34,3/35,3/68, 3/50,3/80
CSU4548115	12,80	C	10	10	TM	3/34,3/35,3/68, 3/50,3/80
CSU4548120	13,33	A	10	10	TM	3/34,3/35,3/68, 3/69,3/50,3/80
CSU4548130	15,82	A	10	10	TM	3/34,3/35,3/68, 3/69,3/50,3/80
CSU4548140SP	22,75	C	5	5	TM	3/34,3/35,3/69, 3/50,3/80
CSU4548150SP	29,83	C	5	5	TM	3/34,3/35,3/69, 3/50,3/80
CSU4548160SP	33,56	C	4	4	TM	3/35,3/69, 3/50,3/80
CSU4548410	15,74	C	4	4	TM	3/34,3/51, 3/68,3/81
CSU4548420	34,15	A	4	4	TM	3/34,3/51, 3/68,3/81
CSU4548430	3,02	A	30	30	TM	3/67,3/79
CSU4548910	10,33	C	10	10	TM	3/34,3/35,3/51, 3/68,3/81
CSU4548915	13,25	C	10	10	TM	3/34,3/35,3/51, 3/68,3/81
CSU4548920	13,74	C	10	10	TM	3/34,3/35,3/51, 3/68,3/69,3/81
CSU4548930	16,40	C	10	10	TM	3/34,3/35,3/51, 3/68,3/69,3/81
CSU4548940	23,26	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/51, 3/69,3/81
CSU4548950	27,37	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/51, 3/69,3/81
CSU4548960	32,68	C	2	2	TM	3/35,3/51, 3/69,3/81
CSU4550360	19,31	C	5	5	TM	3/8,3/19,3/28, 3/34,3/52,3/62, 3/68,3/74,3/82
CSU4550365	2,22	C	10	10	TM	3/19,3/52,3/82
CSU4551090	25,16	C	2	2	TM	3/9,3/16,3/29, 3/35,3/51,3/63, 3/75,3/81
CSU4551095	36,74	C	2	2	TM	3/9,3/16,3/29, 3/35,3/51,3/63, 3/75,3/81
CSU4558110	9,95	C	10	10	TM	3/68,3/80
CSU4558111	12,80	C	10	10	TM	3/68,3/80
CSU4558112	13,34	C	10	10	TM	3/68,3/69,3/80
CSU4558113	15,84	C	10	10	TM	3/68,3/69,3/80
CSU4558210	19,15	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/68
CSU4558215	22,02	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/68
CSU4558220	22,50	C	2	2	TM	3/34,3/35, 3/68,3/69
CSU4558230	25,16	C	2	2	TM	3/34,3/35, 3/68,3/69
CSU4558240	33,44	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/69
CSU4558250	36,14	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/69
CSU4558260	38,95	C	2	2	TM	3/35,3/69
CSU4558310	8,39	A	10	10	TM	3/34,3/35,3/52, 3/68,3/82
CSU4558315	9,23	A	10	10	TM	3/34,3/35,3/52, 3/68,3/82
CSU4558320	10,31	A	10	10	TM	3/34,3/35,3/52, 3/68,3/69,3/82
CSU4558330	15,30	C	10	10	TM	3/34,3/35,3/52, 3/68,3/69,3/82

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU4558410	16,09	A	4	4	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/83
CSU4558415	17,51	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/83
CSU4558420	18,95	A	4	4	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/69,3/83
CSU4558430	22,19	A	4	4	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/69,3/83
CSU4558510	28,08	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/83
CSU4558515	30,94	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/83
CSU4558520	31,48	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/69,3/83
CSU4558530	34,08	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/53, 3/68,3/69,3/83
CSU4558540	41,01	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/53, 3/69,3/83
CSU4558550	45,07	C	2	2	TM	3/34,3/35,3/53, 3/69,3/83
CSU4558560	47,83	C	2	2	TM	3/35,3/53, 3/69,3/83
CSU4558620	22,08	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/68, 3/69,3/50,3/84
CSU4558630	26,61	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/68, 3/69,3/50,3/84
CSU4558640	32,36	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/69, 3/50,3/84
CSU4558650	38,25	C	4	4	TM	3/34,3/35,3/69, 3/50,3/84
CSU4558660	47,07	C	4	4	TM	3/35,3/69, 3/50,3/84
CSU4561310	6,49	C	10	10	TM	-
CSU4561320	12,93	C	10	10	TM	-
CSU4561330	19,37	C	10	10	TM	-
CSU4568110	2,48	A	50	50	TM	3/64,3/65,3/77
CSU4568120	2,06	A	50	50	TM	3/69,3/80
CSU4568150	4,92	C	10	10	TM	3/64,3/65,3/77
CSU4568200	2,75	C	25	25	TM	3/65,3/77
CSU4568205	3,02	A	25	25	TM	3/65,3/77
CSU4571725	4,97	C	10	10	TM	3/60,3/77
CSU4572725	7,84	C	10	10	TM	3/66,3/77
CSU4575725	11,68	C	10	10	TM	3/72,3/77
CSU4578120	8,60	C	10	10	TM	3/66,3/67,3/79
CSU4578130	16,99	C	5	5	TM	3/66,3/67,3/79
CSU4578315	8,28	C	10	10	TM	3/66,3/67,3/78
CSU4578510	9,89	C	24	24	TM	3/64,3/78
CSU4578520	11,62	A	24	24	TM	3/65,3/78
CSU4578530	17,73	C	24	24	TM	3/65,3/78
CSU4581110	8,98	C	24	24	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581115	11,68	C	12	12	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581120	13,69	C	12	12	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581130	18,34	C	12	12	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581206	9,36	A	24	24	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581210	11,58	A	12	12	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581215	13,69	A	12	12	TM	3/58,3/60, 3/62,3/76
CSU4581220	16,99	A	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581230	24,34	A	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581240	31,21	A	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581250	38,08	A	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581260	44,52	A	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581320	25,42	C	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581330	31,48	C	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU4581340	38,84	C	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581350	44,90	C	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4581360	50,30	C	6	6	TM	3/59,3/61, 3/63,3/76
CSU4588110	12,44	C	24	24	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588115	15,36	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588120	17,85	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588130	23,43	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588206	13,42	A	24	24	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588210	15,79	A	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588215	17,80	C	12	12	TM	3/64,3/66, 3/68,3/76
CSU4588220	21,10	A	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588230	31,91	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588240	41,33	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588250	50,74	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588260	58,91	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588320	34,57	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588330	41,92	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588340	55,98	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588350	64,15	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU4588360	72,26	C	6	6	TM	3/65,3/67, 3/69,3/76
CSU46011004P	25,75	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/36
CSU46011504P	33,16	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/36
CSU46012004P	35,75	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/36
CSU46013004P	44,25	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/36
CSU46014004P	88,81	C	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/36
CSU46015004P	97,53	C	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/36
CSU46016004P	113,54	C	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48011004P	36,07	C	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48011504P	42,63	C	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48012004P	44,03	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48013004P	55,61	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48014004P	92,93	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48015004P	114,03	C	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU48016004P	126,36	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/36
CSU70140000	8,39	C	20	20	TM	-
CSU70702000	5,18	A	1	10	TM	3/24,3/25,3/39
CSU70703000	6,33	C	1	10	TM	3/39
CSU70704000	7,41	C	1	10	TM	3/39
CSU70705000	8,55	C	1	10	TM	3/39
CSU70706000	9,69	C	1	10	TM	3/39
CSU73001002P	16,33	C	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU73001502P	22,94	C	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU73002002P	25,15	C	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU73003002P	33,37	C	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU73020000P	7,57	A	3	3	TM	3/26,3/38
CSU73030000	2,11	A	10	10	TM	3/24,3/39
CSU73120009	13,36	A	1	20	TM	3/24,3/39
CSU76000702P	13,30	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU76001002P	16,33	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU76001502P	22,94	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU76002002P	25,15	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/37
CSU76003002P	33,37	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU76004002P	49,82	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU76005004P	58,15	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU76006004P	68,16	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU76010702P	13,30	A	3	3	TM	3/24,3/26, 3/28,3/36
CSU76020000P	8,65	C	3	3	TM	3/26,3/38
CSU76120009	16,60	A	1	20	TM	3/24,3/39
CSU76240000	0,64	A	20	20	TM	3/30,3/38
CSU78001002P	19,69	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78001502P	23,21	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78002002P	26,56	A	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78003002P	40,40	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78004002P	52,09	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78005004P	60,31	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78006004P	74,05	C	3	3	TM	3/25,3/27, 3/29,3/37
CSU78020000P	12,97	A	3	3	TM	3/27,3/38
CSU78030000	4,22	A	10	10	TM	3/25,3/39
CSU78120009	21,32	A	1	20	TM	3/25,3/39
CSU78240000	0,64	A	20	20	TM	3/31,3/38
CSU80061004	30,67	C	1	10	TM	3/30,3/31,3/40
CSU80061504	42,30	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/40
CSU80062004	42,69	C	1	10	TM	3/30,3/31,3/40
CSU80063004	51,89	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/40
CSU80064004	79,21	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/40
CSU80065004	92,95	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/40
CSU80066004	108,47	C	1	1	TM	3/31,3/40
CSU80071004	41,17	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/44
CSU80071504	43,66	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/44
CSU80072004	46,53	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/44
CSU80073004	59,68	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/44
CSU80074004	46,26	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/44
CSU80075004	50,48	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/44
CSU80076004	56,32	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU80151004	50,48	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/43
CSU80151504	58,21	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/43
CSU80152004	65,79	C	1	10	TM	3/32,3/33,3/43
CSU80153004	91,38	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/43
CSU80154004	117,45	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/43
CSU80155004	129,25	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/43
CSU80156004	173,23	C	1	1	TM	3/32,3/43
CSU80161004	55,02	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/45
CSU80161504	63,52	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/45
CSU80162004	68,98	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/45
CSU80163004	85,26	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/45
CSU80164004	117,67	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/45
CSU80165004	156,57	C	1	1	TM	3/32,3/33,3/45
CSU80166004	162,25	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSU80221004	53,34	C	1	10	TM	3/30,3/31,3/42

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU80221504	56,97	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/42
CSU80222004	63,52	C	1	10	TM	3/30,3/31,3/42
CSU80223004	89,37	C	1	10	TM	3/30,3/31,3/42
CSU80224004	135,52	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/42
CSU80225004	198,18	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/42
CSU80226004	222,90	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU80231004	53,34	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/41
CSU80231504	56,97	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/41
CSU80232004	63,52	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/41
CSU80233004	89,37	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/41
CSU80234004	135,52	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/41
CSU80235004	198,18	C	1	1	TM	3/30,3/31,3/41
CSU80236004	222,90	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU80702000	6,04	A	1	1	TM	3/30,3/31,3/39
CSU80703000	7,14	C	1	1	TM	3/39
CSU80704000	8,28	C	1	1	TM	3/39
CSU80705000	9,42	C	1	1	TM	3/39
CSU80706000	10,50	C	1	1	TM	3/39
CSU86001004P	25,75	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/37
CSU86001504P	33,16	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/37
CSU86002004P	35,75	C	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/37
CSU86003004P	44,25	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/37
CSU86004004P	88,81	A	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/37
CSU86005004P	97,53	C	3	3	TM	3/30,3/32, 3/34,3/37
CSU86006004P	113,54	A	3	3	TM	3/31,3/33,3/35
CSU86020000P	11,30	A	3	3	TM	3/32,3/38
CSU86030000	5,40	A	10	10	TM	3/30,3/39
CSU86041000	8,93	C	1	1	TM	3/32,3/46
CSU86041500	11,41	C	1	1	TM	3/32,3/46
CSU86042000	13,31	C	1	10	TM	3/32,3/46
CSU86043000	15,59	C	1	10	TM	3/32,3/46
CSU86044000	16,94	C	1	1	TM	3/32,3/46
CSU86045000	19,04	C	1	1	TM	3/32,3/46
CSU86046000	20,07	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU86061004	56,97	A	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86061504	63,67	A	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86062004	72,71	A	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86063004	84,23	A	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86064004	127,46	A	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86065004	143,54	C	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86066004	187,18	A	1	1	TM	3/30,3/40
CSU86071004	48,91	C	1	1	TM	3/32,3/44
CSU86071504	52,53	C	1	1	TM	3/32,3/44
CSU86072004	57,13	C	1	1	TM	3/32,3/44
CSU86073004	71,09	C	1	1	TM	3/32,3/44
CSU86074004	67,46	C	1	1	TM	3/32,3/44
CSU86075004	74,44	C	1	1	TM	3/32,3/44
CSU86076004	81,37	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU86110004	21,64	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86120009	21,42	A	1	20	TM	3/30,3/39
CSU86151004	66,44	C	1	1	TM	3/30,3/43
CSU86151504	74,93	C	1	1	TM	3/30,3/43
CSU86152004	87,86	C	1	1	TM	3/30,3/43
CSU86153004	118,32	C	1	1	TM	3/30,3/43
CSU86154004	177,62	C	1	1	TM	3/30,3/43
CSU86155004	201,48	C	1	1	TM	3/30,3/43
CSU86156004	234,58	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU86161004	72,87	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86161504	83,05	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86162004	99,65	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86163004	137,10	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86164004	182,43	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86165004	216,57	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86166004	241,02	C	1	1	TM	3/32,3/45
CSU86211002	68,27	C	1	1	TM	3/32,3/49
CSU86211502	77,15	C	1	1	TM	3/32,3/49
CSU86212002	88,29	C	1	1	TM	3/32,3/49
CSU86213002	103,06	C	1	1	TM	3/32,3/49
CSU86214002	177,56	C	1	1	TM	3/32,3/49
CSU86215002	248,49	C	1	1	TM	3/32,3/49
CSU86216002	286,96	C	1	1	TM	3/33,3/49

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU86221004	65,63	C	1	1	TM	3/30,3/42
CSU86221504	74,29	C	1	1	TM	3/30,3/42
CSU86222004	85,04	C	1	1	TM	3/30,3/42
CSU86223004	99,11	C	1	1	TM	3/30,3/42
CSU86224004	181,24	C	1	1	TM	3/30,3/42
CSU86225004	253,79	C	1	1	TM	3/30,3/42
CSU86226004	293,77	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU86231004	65,63	C	1	1	TM	3/30,3/41
CSU86231504	74,29	C	1	1	TM	3/30,3/41
CSU86232004	85,04	C	1	1	TM	3/30,3/41
CSU86233004	99,11	C	1	1	TM	3/30,3/41
CSU86234004	181,24	C	1	1	TM	3/30,3/41
CSU86235004	253,79	C	1	1	TM	3/30,3/41
CSU86236004	293,77	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU86241002	45,50	C	1	1	TM	3/32,3/48
CSU86241502	51,45	C	1	1	TM	3/32,3/48
CSU86242002	58,87	C	1	1	TM	3/32,3/48
CSU86243002	68,71	C	1	1	TM	3/32,3/48
CSU86244002	118,38	C	1	1	TM	3/32,3/48
CSU86245002	165,65	C	1	1	TM	3/32,3/48
CSU86246002	191,30	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU86521004	31,70	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86521504	35,81	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86522004	87,64	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86523004	125,56	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86524004	38,90	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86525004	61,13	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSU86526004	135,42	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88001004P	36,07	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88001504P	42,63	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88002004P	44,03	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88003004P	55,61	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88004004P	92,93	C	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88005004P	114,03	C	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88006004P	126,36	A	3	3	TM	3/31,3/33, 3/35,3/37
CSU88020000P	17,26	A	3	3	TM	3/33,3/38
CSU88030000	7,12	A	10	10	TM	3/31,3/39
CSU88041000	10,50	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88041500	12,82	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88042000	14,98	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88043000	16,94	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88044000	17,85	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88045000	19,26	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88046000	20,61	C	1	1	TM	3/33,3/46
CSU88061004	69,35	A	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88061504	76,55	A	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88062004	86,93	A	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88063004	102,52	A	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88064004	143,80	A	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88065004	162,79	C	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88066004	212,17	A	1	1	TM	3/31,3/40
CSU88071004	61,57	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88071504	65,30	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88072004	70,98	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88073004	89,54	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88074004	90,03	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88075004	103,93	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88076004	117,89	C	1	1	TM	3/33,3/44
CSU88110004	25,80	A	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88120009	27,86	A	1	1	TM	3/31,3/39
CSU88151004	80,29	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88151504	88,46	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88152004	98,30	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88153004	131,96	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88154004	183,84	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88155004	218,03	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88156004	246,75	C	1	1	TM	3/31,3/43
CSU88161104P	16,38	A	2	2	TM	3/30,3/31,3/38
CSU88161504P	24,22	A	2	2	TM	3/30,3/31,3/38
CSU88163004P	27,40	A	2	2	TM	3/30,3/31,3/38

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
CSU88164304P	40,31	A	2	2	TM	3/30,3/31,3/38
CSU88166004P	60,90	A	2	2	TM	3/30,3/31,3/38
CSU88167004P	76,69	C	2	2	TM	3/30,3/31,3/38
CSU88168004P	88,58	A	2	2	TM	3/31,3/38
CSU88211002	73,80	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88211502	80,51	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88212002	91,16	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88213002	109,72	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88214002	198,99	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88215002	290,58	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88216002	292,59	C	1	1	TM	3/33,3/49
CSU88221004	75,15	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88221504	82,34	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88222004	93,00	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88223004	111,89	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88224004	202,71	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88225004	296,80	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88226004	299,50	C	1	1	TM	3/31,3/42
CSU88231004	75,15	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88231504	82,34	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88232004	93,00	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88233004	111,89	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88234004	202,71	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88235004	296,80	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88236004	299,50	C	1	1	TM	3/31,3/41
CSU88241002	49,23	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88241502	53,66	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88242002	60,76	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88243002	73,14	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88244002	132,65	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88245002	193,74	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88246002	195,04	C	1	1	TM	3/33,3/48
CSU88521004	32,69	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88521504	47,91	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88522004	99,54	A	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88523004	36,52	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88524004	43,28	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88525004	92,68	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88526004	152,03	C	1	1	TM	3/33,3/47
CSU88940000	43,82	A	10	10	TM	3/32,3/46
CSU88940850	46,53	A	10	10	TM	3/33,3/46
CSU88960000	49,18	A	10	10	TM	3/32,3/46
CSU88960850	51,77	A	10	10	TM	3/33,3/46
CSU88980000	11,85	A	1	1	TM	3/32,3/47
CSUZ8161004	80,78	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSUZ8161504	92,41	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSUZ8162004	111,23	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSUZ8163004	173,61	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSUZ8164004	212,30	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSUZ8165004	273,70	C	1	1	TM	3/33,3/45
CSUZ8166004	292,79	C	1	1	TM	3/33,3/45

D

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
DC5FTP	0,52	C	100	100	VD	9/12
DC5UTP	0,30	C	100	100	VD	9/12
DC6FTP	2,05	A	100	100	VD	9/12
DC6KYSTUBK	2,98	A	50	50	VD	9/12
DC6KYSTUWT	2,98	A	50	50	VD	9/12
DC6PCURJ01BLM	2,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ01GNM	2,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ01GYM	2,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ01RDM	2,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ01YLM	2,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ02BLM	3,74	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ02GNM	3,74	C	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ02GYM	3,74	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ02RDM	3,74	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ02YLM	3,74	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ03BLM	4,61	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ03GNM	4,61	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ03GYM	4,61	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ03RDM	4,61	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ03YLM	4,61	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ05BLM	6,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ05GNM	6,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ05GYM	6,82	A	1	1	VD	9/31
DC6PCURJ05RDM	6,82	A	1	1	VD	9/31

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	**TP**
Bandejas Metálicas	**TM**
Sist. de instalación Terciario	**TR**
Sist. de instalación Residencial	**RS**
Voz, Datos e Imagen	**VE**

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
DC6PCURJ05YLM	6,82	C	1	1	VD	9/31
DC6PP24UKRHU	112,70	C	1	1	VD	9/17
DC6PP24UKY1U	72,74	A	1	1	VD	9/17
DC6PPXXUKY1U	28,59	A	1	1	VD	9/16
DC6UTP	0,72	A	100	100	VD	9/12
DCCUB	0,21	C	100	100	VD	9/12
DCEKYSTUBK	2,21	A	50	50	VD	9/12
DCEKYSTUWT	2,21	A	50	50	VD	9/12
DCEPCURJ01BLM	1,99	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ01GNM	1,99	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ01GYM	1,99	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ01RDM	1,99	C	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ01YLM	1,99	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ02BLM	2,67	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ02GNM	2,67	C	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ02GYM	2,67	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ02RDM	2,67	C	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ02YLM	2,67	C	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ03BLM	3,54	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ03GNM	3,54	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ03GYM	3,54	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ03RDM	3,54	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ03YLM	3,54	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ05BLM	4,82	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ05GNM	4,82	C	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ05GYM	4,82	A	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ05RDM	4,82	C	1	1	VD	9/31
DCEPCURJ05YLM	4,82	C	1	1	VD	9/31
DCEPP24UKY1U	67,62	A	1	1	VD	9/17
DFXDLCTYPDPM	6,13	C	1	1	VD	9/50
DFXDLCTYPDZS	7,21	C	1	1	VD	9/50
DFXDSCTYPDPM	3,03	C	1	1	VD	9/50
DFXDSCTYPDZS	4,50	A	1	1	VD	9/50
DFXDSCTYPXPM	1,91	C	1	1	VD	9/50
DFXDSCTYPXZS	2,60	C	1	1	VD	9/50
DFXDSTTYPXPM	2,41	C	1	1	VD	9/50
DFXDSTTYPXZS	2,83	C	1	1	VD	9/50
DFXNLBLANK	1,68	C	1	1	VD	9/50
DFXNLLC06X	36,32	C	1	1	VD	9/50
DFXNLSCX03	11,54	C	1	1	VD	9/50
DFXNLST06X	11,54	C	1	1	VD	9/50
DFXOX06RXXXX	54,76	C	1	1	VD	9/50
DFXOX06WXXXX	56,05	C	1	1	VD	9/50
DFXOX12RXXXX	57,35	A	1	1	VD	9/50
DFXOX12WXXXX	58,77	C	1	1	VD	9/50
DFXOX24RXXXX	58,23	C	1	1	VD	9/50
DFXOX24WXXXX	78,17	C	1	1	VD	9/50
DXYHCM19XX1U	17,29	A	1	1	VD	9/19
DXYHCM19XX2U	35,86	C	1	1	VD	9/19
DXYTOOLPUNCH	55,00	A	1	1	VD	9/10,9/12
DXYTOOLQT	68,00	A	1	1	VD	9/12
DXYTOOLRJ	52,25	C	1	1	VD	9/12
F						
FOAC01	12,42	C	1	1	VE	9/51
I						
ICT1006015RSN	223,34	A	1	1	IC	-
ICT1058535RPTB	1.438,07	C	1	1	IC	-
ICT201050SMR	1.090,80	A	1	1	IC	-
ICT201550SMR	1.713,92	C	1	1	IC	-
ICT20306RTRTM	21,26	C	1	1	IC	-
ICT20306RTRTP	6,82	A	12	12	IC	-
ICT3040RSCLUF	153,46	C	1	1	IC	-
ICT30506RTRPM	55,81	C	1	1	IC	-
ICT30506RTRTM	45,84	C	1	1	IC	-
ICT30506RTRTP	11,30	A	1	1	IC	-
ICT363613RP	66,43	A	1	1	IC	-
ICT406030RAN	153,68	C	1	1	IC	-
ICT454515RSEA	94,34	A	5	5	IC	-
ICT4545RSMPA	81,72	C	4	4	IC	-
ICT48ACOM	1.645,57	C	1	1	IC	-
ICT505015REN	257,85	C	1	1	IC	-
ICT505015RSN	102,31	C	1	1	IC	-
ICT5050RSCLUF	137,72	C	1	1	IC	-

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
ICT507015RSEA	147,48	C	5	5	IC	-
ICT507015RSN	158,11	C	1	1	IC	-
ICT5070RSCLUF	187,53	C	1	1	IC	-
ICT547213RSCD	137,52	C	1	1	IC	-
ICT5510015RSEA	169,05	C	3	3	IC	-
ICT6010015RSN	360,40	C	1	1	IC	-
ICT606030RAN	161,43	C	1	1	IC	-
ICT654425RPTB	365,37	C	1	1	IC	-
ICT705015RSEA	142,83	C	5	5	IC	-
ICT705015RSN	147,07	A	1	1	IC	-
ICT755430RPTB	1.004,43	C	1	1	IC	-
ICTSEC12F	50,93	C	1	1	IC	-
IMT23204	24,71	A	1	1	IN	10/15
IMT23206	24,71	A	1	1	IN	10/15
IMT23207	24,71	A	1	1	IN	10/15
IMT23208	20,58	A	1	1	IN	10/15
IMT23209	7,36	A	1	1	IN	10/14
IMT23212	8,18	A	1	1	IN	10/14
IMT23214	24,71	A	1	1	IN	10/14
IMT23222	24,71	A	1	1	IN	10/14
IMT33089	173,94	A	1	1	RS	10/12
IMT33093	70,65	A	1	12	RS	10/12
IMT33095	100,03	A	1	4	RS	10/12
IMT33101	148,05	A	1	4	RS	10/12
IMT33108	172,52	A	1	4	RS	10/12
IMT33113	102,47	A	1	6	RS	10/12
IMT33114	102,97	A	1	1	RS	10/12
IMT33115	14,48	A	1	1	RS	10/12
IMT33133	169,90	A	1	5	RS	10/12
IMT33137	24,71	A	1	1	IN	10/13
IMT33140	32,98	A	1	1	IN	10/13
IMT33148	70,17	A	1	1	IN	10/13
IMT33151	38,76	A	1	1	IN	10/13
IMT33158	82,23	A	1	1	IN	10/13
IMT38068	8,32	A	1	10	RS	10/6
IMT38071	8,32	A	1	10	RS	10/6
IMT38072	8,32	A	1	10	RS	10/6
IMT46026	1,40	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46033	1,47	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46035	1,47	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46036	1,54	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46064	2,61	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46071	3,14	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46073	3,28	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46074	2,95	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46101	4,38	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46118	4,40	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46149	4,19	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46156	4,64	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46157	3,50	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46158	3,05	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46248	8,76	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46286	15,14	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46293	16,70	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46918	6,00	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46919	7,80	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46921	6,36	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46922	6,89	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46923	14,28	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46924	38,14	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46926	37,73	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46927	73,21	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46968	6,40	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46969	8,33	A	1	1 (1)	RS	10/6
IMT46970	9,68	A	1	1 (1)	RS	10/6
INFHX27BL	5,87	C	10	10	VE	-
INFHX82BL	6,40	C	10	10	VE	-
INS40700	6,07	A	1	1	TR	7/4
INS40702	6,07	A	2	2	TR	7/4
INS40703	49,63	C	1	1	TR	7/4
ISM10204P	4,18	A	2	2	TR	4/8,4/11
ISM10504P	5,21	A	2	2	TR	4/8,4/11
ISM10554	15,85	C	2	2	TR	4/9,4/11
ISM10902	4,94	C	24	24	TR	4/13
ISM10905P	5,52	C	24	24	TR	4/13

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
ISM10907P	17,79	A	1	1	TR	6/5
ISM10950	15,03	A	1	-	TR	5/6,6/5
ISM10952	1,52	C	20	20	TR	4/14,5/6,6/5
ISM10953	4,82	C	10	10	TR	4/14,5/6,6/5
ISM10954	4,97	C	10	10	TR	4/14,5/6,6/5
ISM10955	4,22	C	10	10	TR	4/14
ISM10957	22,57	A	1	1	TR	5/6,6/5
ISM11100P	16,35	C	12	12	TR	4/8,4/10
ISM11101P	11,84	A	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11102P	12,76	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11103P	12,98	A	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11104P	3,63	A	2	2	TR	4/8,4/11
ISM11105P	7,06	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11106P	5,48	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11107P	3,58	A	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11150	79,90	A	6	6	TR	4/9,4/10
ISM11151	27,14	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11152	27,69	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11153	28,06	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11154	11,18	A	2	2	TR	4/9,4/11
ISM11155	17,32	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11156	17,81	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11157	9,12	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11200P	17,98	C	12	12	TR	4/8,4/10
ISM11201P	12,65	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11202P	14,88	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11203P	14,83	A	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11205P	7,16	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11206P	3,85	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11208P	3,58	A	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11300P	22,22	C	12	12	TR	4/8,4/10
ISM11301P	13,95	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11302P	16,23	A	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11303P	16,02	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11304P	4,45	C	2	2	TR	4/8,4/11
ISM11305P	7,06	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11306P	5,05	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11350	88,70	C	6	6	TR	4/9,4/10
ISM11351	33,34	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11352	34,15	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11353	34,58	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11354	11,94	C	2	2	TR	4/9,4/11
ISM11355	17,59	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11356	16,73	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11400P	33,46	C	8	8	TR	4/8,4/10
ISM11401P	16,51	A	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11402P	17,97	A	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11403P	21,99	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11404P	4,83	A	2	2	TR	4/8,4/11
ISM11405P	8,14	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11406P	5,60	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11450	124,93	A	4	4	TR	4/9,4/10
ISM11451	39,26	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11452	40,94	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11453	44,08	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11454	15,37	C	2	2	TR	4/9,4/11
ISM11455	20,31	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11456	12,38	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11500P	36,02	C	8	8	TR	4/8,4/10
ISM11501P	17,10	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11502P	19,44	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11503P	23,56	C	1	1	TR	4/8,4/11
ISM11505P	8,25	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11506P	5,65	C	1	1	TR	4/8,4/12
ISM11550	133,45	C	4	4	TR	4/9,4/10
ISM11551	39,90	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11552	42,24	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11553	45,66	C	1	1	TR	4/9,4/11
ISM11555	21,94	C	1	1	TR	4/9,4/12
ISM11556	19,71	C	75	75	TR	4/9,4/12
ISM11900P	4,78	C	24	24	TR	4/8,4/12
ISM11901	1,79	C	5	5	TR	4/13
ISM11903P	4,12	C	5	5	TR	4/8,4/12
ISM11904	1,62	A	10	10	TR	4/8,4/9,4/13
ISM11950	15,03	C	24	24	TR	4/9,4/12

(1) Bolsa de 100 bridas.

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
ISM11951	8,96	C	5	5	TR	4/9,4/12
ISM15000P	18,15	A	1	1	TR	4/14
ISM15003	3,53	C	1	1	TR	4/13
ISM15004	1,52	C	10	10	TR	-
ISM15006	23,03	A	1	1	TR	4/14
ISM15010	2,93	C	1	1	TR	4/14
ISM15011	3,70	A	1	1	TR	4/14
ISM15100P	4,50	A	1	1	TR	4/13
ISM15101P	6,50	A	1	1	TR	4/13
ISM15102P	11,50	A	1	1	TR	-
ISM15105	8,50	A	1	1	TR	4/13
ISM15106	10,10	A	1	1	TR	4/13
ISM15200P	3,91	A	1	1	TR	-
ISM15201P	5,43	A	1	1	TR	-
ISM15205	8,99	A	1	1	TR	-
ISM15206	9,99	A	1	1	TR	-
ISM18610	2,79	A	30	30	RS	2/5,2/7
ISM20100	390,07	A	1	1	TR	5/4
ISM20102	433,41	A	1	1	TR	5/4
ISM20106	577,90	A	1	1	TR	5/4
ISM20108	642,12	A	1	1	TR	5/4
ISM20120	490,23	C	1	1	TR	5/4
ISM20122	730,04	C	1	1	TR	5/4
ISM20130	518,70	A	1	1	TR	5/4
ISM20132	855,42	A	1	1	TR	5/4
ISM20200	124,76	A	1	1	TR	6/4
ISM20202	178,41	A	1	1	TR	6/4
ISM20210	106,06	A	1	1	TR	6/4
ISM20212	140,69	A	1	1	TR	6/4
ISM20400	89,93	A	1	1	TR	7/4
ISM20401	99,98	A	1	1	TR	7/4
ISM20410	114,69	A	1	1	TR	7/4
ISM20420	48,20	A	1	1	TR	7/4
ISM20421	50,34	A	1	1	TR	7/4
ISM20422	52,48	A	1	1	TR	7/4
ISM20423	54,62	A	1	1	TR	7/4
ISM20424	56,76	A	1	1	TR	7/4
ISM20500	517,09	A	1	1	TR	-
ISM20501	584,87	C	1	1	TR	-
ISM20505	766,08	A	1	1	TR	-
ISM20506	870,98	C	1	1	TR	-
ISM20520	556,95	A	1	1	TR	-
ISM20521	918,52	A	1	1	TR	-
ISM20550P	5,58	A	1	1	TR	-
ISM20551P	6,06	A	1	1	TR	-
ISM20553	58,13	C	1	1	TR	-
ISM20554	59,91	C	1	1	TR	-
ISM20555	13,26	C	10	10	TR	-
ISM20600	113,88	A	1	1	TR	-
ISM20601	113,88	C	1	1	TR	-
ISM20602	113,88	C	1	1	TR	-
ISM20603	133,96	A	1	1	TR	-
ISM20604	133,96	C	1	1	TR	-
ISM20605	133,96	C	1	1	TR	-
ISM20606	151,06	A	1	1	TR	-
ISM20607	151,06	C	1	1	TR	-
ISM20608	151,06	C	1	1	TR	-
ISM20609	191,57	A	1	1	TR	-
ISM20610	191,57	C	1	1	TR	-
ISM20611	191,57	C	1	1	TR	-
ISM20650	54,40	C	1	1	TR	-
ISM20651	77,22	C	1	1	TR	-
ISM20652	54,40	C	1	1	TR	-
ISM20660	128,93	A	1	1	TR	-
ISM20700	107,54	A	1	1	TR	-
ISM20701	110,63	A	1	1	TR	-
ISM20702	114,51	A	1	1	TR	-
ISM20750	27,40	C	1	1	TR	-
ISM20751	27,12	C	1	1	TR	-
ISM20752	42,17	A	2	2	TR	-
ISM20800	268,04	C	1	1	TR	7/5
ISM20801P	288,18	C	1	1	TR	7/5
ISM20802	160,90	C	1	1	TR	7/5
ISM20803P	157,71	C	1	1	TR	7/5
ISM20804	29,33	C	1	1	TR	7/5

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
ISM20805P	28,74	C	1	1	TR	7/5
ISM20806	49,76	C	2	2	TR	7/5
ISM20807	49,76	C	2	2	TR	7/5
ISM20808	203,71	A	1	1	TR	5/5
ISM20809	203,71	C	1	1	TR	5/5
ISM20810P	5,60	A	1	1	TR	5/5
ISM20811P	6,08	A	1	1	TR	5/5
ISM20812P	33,53	A	1	1	TR	5/5,7/5
ISM20813	41,76	C	1	1	TR	-
ISM20815	43,74	C	1	1	TR	-
ISM20816	34,24	C	1	1	TR	5/5
ISM20820	47,55	C	1	-	TR	6/4
ISM20821	67,50	C	1	-	TR	6/4
ISM20822	71,03	C	5	5	TR	-
ISM20823P	69,93	C	5	5	TR	-
ISM20824	71,35	C	5	5	TR	-
ISM20825	13,08	C	10	10	TR	5/6,6/5
ISM50151	5,49	C	10	10	TR	-
ISM50152	5,67	C	10	10	TR	-
ISM50153	5,95	C	1	1	TR	-
ISM50154	6,40	C	10	10	TR	-
ISM50156	5,90	C	10	10	TR	-
ISM50157	6,06	C	10	10	TR	-
ISM50158	6,40	C	1	1	TR	-
ISM50159	6,92	C	10	10	TR	-
ISM50320	23,91	A	1	1	TR	6/6
ISM50322	126,32	C	1	1	TR	6/7
ISM50323	173,12	C	1	1	TR	6/7
ISM50330	26,88	A	1	1	TR	6/6
ISM50332	126,32	A	1	1	TR	6/7
ISM50333	173,12	C	1	1	TR	6/7
ISM50392	4,03	C	5	5	TR	6/7
ISM50393	8,32	C	5	5	TR	6/7
ISM50394	4,03	C	5	5	TR	6/7
ISM50395	7,51	C	5	5	TR	6/7
ISM50520	30,71	C	1	1	TR	6/6
ISM50524	56,03	A	1	1	TR	-
ISM50530	31,46	A	1	1	TR	6/6
ISM50536	66,22	A	1	1	TR	-
ISM50538	75,46	A	1	1	TR	-
ISM50624	55,22	A	1	1	TR	6/6
ISM50636	65,27	A	1	1	TR	6/6
ISM50638	74,37	A	1	1	TR	6/6
ISM50800	4,96	A	10	10	TR	6/6
ISM50801	5,29	C	10	10	TR	6/6
ISM50805	4,48	A	6	6	TR	6/7
ISM50806	3,22	C	4	4	TR	6/7
ISM50807	18,48	C	1	1	TR	6/7
ISM50808	18,48	A	1	1	TR	6/7
ISM50809N	4,39	A	6	6	TR	6/7
ISM50810N	8,68	A	4	4	TR	6/7
ISM50811P	13,56	A	1	1	TR	6/7
ISM50817	80,69	C	1	1	TR	6/7
ISM50818	89,67	C	1	1	TR	6/7
ISM50823	8,11	C	2	2	TR	6/7
ISM50850	33,91	A	2	2	TR	6/7
ISM50851	1,73	C	6	-	TR	6/7
ISM50852	4,90	A	1	1	TR	6/7
ISM51624	340,46	C	1	1	TR	6/6
ISM51636	400,53	A	1	1	TR	6/6
ISM51638	445,04	A	1	1	TR	6/6
ISM60015	5,79	C	1	1	TR	-
ISM60016	6,61	C	1	1	TR	-
ISM60030	23,70	C	1	1	TR	-
ISM60046	9,92	C	1	1	TR	-
ISM60047	6,72	C	1	1	TR	-
ISM60060	68,02	C	1	1	TR	-
ISM71501	1,11	A	20	20	RS	-
ISM71502	1,19	C	20	20	RS	-
ISM71503	1,41	C	20	20	RS	-
ISM71504	2,33	C	10	10	RS	-
ISM71505	4,62	C	10	10	RS	-
ISM71506	7,57	C	5	200	RS	-

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
L						
LEEXSBTLL	8,06	C	2	2	VE	-
LEEXSGWPB	1,79	C	10	10	VE	-
M						
MGU3.442.18	45,79	C	1	1	TR	-
MGU3.442.30	48,53	C	1	1	TR	-
MGU3.443.18	85,22	C	1	1	TR	-
MGU3.443.30	89,01	C	1	1	TR	-
MGU3.448.18	50,68	C	1	1	TR	-
MGU3.448.30	53,41	C	1	1	TR	-
MGU3.449.18	94,99	C	1	1	TR	-
MGU3.449.30	98,76	C	1	1	TR	-
MGU3.478.18	30,37	C	1	1	TR	-
MGU3.478.30	33,85	C	1	1	TR	-
MGU3.479.18	54,57	A	1	1	TR	-
MGU3.479.30	59,79	C	1	1	TR	-
MGU3.480.18	36,63	C	1	1	TR	-
MGU3.480.30	40,30	C	1	1	TR	-
MGU3.481.18	67,06	C	1	1	TR	-
MGU3.481.30	72,66	C	1	1	TR	-
MGU3.482.18	40,78	C	1	1	TR	-
MGU3.482.30	43,50	C	1	1	TR	-
MGU3.483.18	75,20	A	1	1	TR	-
MGU3.483.30	78,97	A	1	1	TR	-
MGU3.484.18	47,65	C	1	1	TR	-
MGU3.484.30	50,38	C	1	1	TR	-
MGU3.485.18	88,92	C	1	1	TR	-
MGU3.485.30	92,70	C	1	1	TR	-
MGU9.478.18	10,64	A	1	5	TR	-
MGU9.478.30	13,67	C	1	5	TR	-
MGU9.479.18	14,59	A	1	5	TR	-
MGU9.479.30	18,80	C	1	5	TR	-
N						
NSY1FAN230	64,98	C	1	1	RA	9/61
NSY1FAN230T	66,26	C	1	1	RA	9/61
NSY2FAN230	79,32	C	1	1	RA	9/61
NSY2FAN230T	82,26	C	1	1	RA	9/61
NSY2PLVDC24U10	188,42	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC24U10N	198,35	C	1	1	RA	9/69,9/75
NSY2PLVDC24U6	139,61	A	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC24U6N	153,52	C	1	1	RA	9/69,9/75
NSY2PLVDC24U8	150,09	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC24U8N	191,59	C	1	1	RA	9/69,9/75
NSY2PLVDC29U6	142,79	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC29U8	162,05	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC33U6	147,01	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC33U8	168,74	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC38U6	178,59	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC38U8	180,93	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC42U10	255,48	A	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC42U10N	277,30	C	1	1	RA	9/69,9/73,9/75
NSY2PLVDC42U6	195,68	A	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC42U6N	179,69	C	1	1	RA	9/69,9/75
NSY2PLVDC42U8	210,03	A	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC42U8N	241,83	A	1	1	RA	9/69,9/73,9/75
NSY2PLVDC47U6	206,23	C	1	1	RA	9/68
NSY2PLVDC47U8	213,28	C	1	1	RA	9/68
NSYACC2N	11,74	C	1	1	RA	-
NSYACC50N	19,00	C	1	1	RA	-
NSYACCA	12,45	C	1	1	RA	-
NSYACGCS	26,16	C	1	1	RA	-
NSYADGCA	6,56	C	1	1	RA	9/91
NSYAEBP2F4F	207,27	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2F610	305,25	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2F68	256,83	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2F810	342,26	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2F88	324,90	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2FS10	72,38	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2FS6	59,22	C	1	1	RA	9/78
NSYAEBP2FS8	70,17	C	1	1	RA	9/78
NSYAEDG10040	5,08	C	1	1	RA	-
NSYAEDN1AVD	6,26	C	1	1	RA	9/82

** Consultar Tarifa Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica 2019.

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYAEDN1DVD	6,32	C	1	1	RA	9/82
NSYAEDN1KVD	6,18	C	1	1	RA	9/82
NSYAEDN2124EVD	7,06	C	1	1	RA	9/82
NSYAEDN3PVD	27,11	C	1	1	RA	9/82
NSYAEDNH2124EVD	7,04	C	1	1	RA	9/82
NSYAEDWVD	46,27	C	1	1	RA	-
NSYAEEC100C	15,40	C	1	1	RA	9/93
NSYAEEC1UF	31,19	A	1	1	RA	9/93
NSYAEEC1UN	56,76	C	1	1	RA	9/93
NSYAEECS	39,93	C	1	1	RA	9/93
NSYAELYM12VD	Consultar **	-	-	-	-	9/86
NSYAEPF42U8	166,15	C	1	1	RA	-
NSYAEPX42U8	168,22	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E2U4	229,55	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E2U5	257,58	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E3U3	239,38	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E3U4	262,84	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E3U5	302,85	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E4U3	270,60	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E4U4	292,58	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E4U5	342,79	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E5U5	220,40	C	1	1	RA	-
NSYAMD3E6U5	265,95	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E2U4	274,26	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E2U5	291,54	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E3U3	257,63	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E3U5	338,79	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E4U3	308,41	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E4U4	313,56	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E4U5	388,45	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E5U5	434,18	C	1	1	RA	-
NSYAMD4E6U5	521,75	C	1	1	RA	-
NSYAMDEB3	52,94	C	1	1	RA	-
NSYAMDEB4	63,01	C	1	1	RA	-
NSYAMDEB5	84,07	C	1	1	RA	-
NSYAMDEP3	64,72	C	1	1	RA	-
NSYAMDEP4	72,68	C	1	1	RA	-
NSYAMDEP5	91,86	C	1	1	RA	-
NSYAPU10S3	34,48	C	1	1	RA	9/87
NSYAPU10S3S	37,44	A	1	1	RA	9/87
NSYAPU19S6CB	153,34	C	1	1	RA	9/87
NSYAPU19S6F	167,00	C	1	1	RA	-
NSYAPU19S6FT	172,50	C	1	1	RA	-
NSYAPU19S7FA	135,87	C	1	1	RA	9/87
NSYAPU19S8S	45,08	A	1	1	RA	9/87
NSYAPU19S9	70,70	A	1	1	RA	9/87
NSYAPUB	28,79	C	1	1	RA	9/87
NSYAPUBV	9,10	C	1	1	RA	9/87
NSYAPUS10S	138,31	C	1	1	RA	9/87
NSYAPUS12CB	281,95	C	1	1	RA	9/87
NSYAPUS7S	124,99	C	1	1	RA	-
NSYASR3U	12,07	C	1	1	RA	9/88
NSYAUSK1UE	2.830,42	C	1	1	RA	9/96
NSYAUSK1UF	2.945,00	C	1	1	VE	9/96
NSYAVD1U1450	627,97	C	1	1	RA	9/95
NSYAVD1U312T	158,92	A	1	1	RA	9/95
NSYAVD1U480	268,07	C	1	1	RA	9/95
NSYAVD1U550M48	315,60	C	1	1	RA	9/95
NSYAVD1U624T	230,52	A	1	1	RA	9/95
NSYAVD1U970	379,43	C	1	1	RA	9/95
NSYAVG2U300	502,56	C	1	1	RA	9/95
NSYBBF1U40	65,06	A	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U40P	78,89	A	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U40PG	71,34	C	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U60	69,48	C	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U60P	73,97	A	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U60PG	78,41	C	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U80	75,80	C	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U80P	77,41	A	1	1	RA	9/88
NSYBBF1U80PG	82,35	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U40	152,23	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U40P	154,51	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U40PG	155,90	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U60	203,96	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U60P	242,52	A	1	1	RA	9/88

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYBBT1U60PG	221,59	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U80	204,74	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U80P	220,02	C	1	1	RA	9/88
NSYBBT1U80PG	238,28	C	1	1	RA	9/88
NSYBF1U25P	35,45	A	1	1	RA	9/89
NSYBF2U25P	32,21	A	1	1	RA	9/89
NSYBF2U25PG	29,19	C	1	1	RA	9/89
NSYBF2U40P	40,85	A	1	1	RA	9/89
NSYBF2U40PG	43,06	A	1	1	RA	9/89
NSYBFA610P	112,80	C	1	1	RA	-
NSYBFA66P	100,04	C	1	1	RA	-
NSYBFA68P	106,04	C	1	1	RA	-
NSYBFA810P	135,85	C	1	1	RA	-
NSYBFA86P	109,80	C	1	1	RA	-
NSYBFA88P	119,15	C	1	1	RA	-
NSYBFMF1U12	12,67	A	1	1	RA	9/55
NSYBM2UVD	104,70	C	1	1	RA	-
NSYBMF43	47,79	C	1	1	RA	9/82
NSYBMF68	62,13	C	1	1	RA	9/82
NSYBMF75	66,15	C	1	1	RA	9/82
NSYBR9F12	34,00	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F21	47,46	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F24	49,96	A	1	1	RA	9/81
NSYBR9F29	54,74	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F2U6	32,22	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F2U8	40,85	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F33	57,06	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F38	61,80	C	1	1	RA	9/81
NSYBR9F42	66,72	A	1	1	RA	9/81
NSYBR9F47	71,42	A	1	1	RA	9/81
NSYBSM100	113,27	C	1	1	RA	9/89
NSYBSM80	110,14	C	1	1	RA	9/89
NSYBST100	203,53	C	1	1	RA	-
NSYBST80	199,35	C	1	1	RA	-
NSYBT2U25P	112,70	A	1	1	RA	9/89
NSYBT2U25PG	92,68	A	1	1	RA	9/89
NSYBT2UVD	275,14	C	1	1	RA	-
NSYBTR24U	164,37	C	1	1	RA	9/63
NSYBTR42U	204,43	C	1	1	RA	9/63
NSYBTSAR810	393,88	C	1	1	RA	-
NSYBTSC	54,38	C	1	1	RA	-
NSYBTSCS	166,22	C	1	1	RA	-
NSYCEFILS	Consultar **	-	-	-	-	9/85
NSYCFM	56,80	C	1	1	RA	9/79
NSYCFRS	310,01	C	1	1	RA	9/58,9/79
NSYCN9M625	Consultar **	-	-	-	-	9/90
NSYCRT4A12U	133,23	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A1U	23,89	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A2U	28,10	A	1	1	RA	-
NSYCRT4A3U	33,06	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A4U	38,89	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A5U	45,75	A	1	1	RA	-
NSYCRT4A6U	53,82	A	1	1	RA	-
NSYCRT4A9U	79,13	C	1	1	RA	-
NSYCRTA10U	94,72	C	1	1	RA	-
NSYCRTA12U	113,51	A	1	1	RA	-
NSYCRTA1U	23,17	A	1	1	RA	-
NSYCRTA2U	28,67	A	1	1	RA	-
NSYCRTA3U	35,01	A	1	1	RA	-
NSYCRTA3UD	98,05	A	1	1	RA	-
NSYCRTA4U	41,18	A	1	1	RA	-
NSYCRTA4UD	110,53	A	1	1	RA	-
NSYCRTA5U	48,45	A	1	1	RA	-
NSYCRTA6U	58,02	A	1	1	RA	-
NSYCRTA9U	84,32	A	1	1	RA	-
NSYCRTM10U	68,47	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM12U	82,88	C	1	1	RA	9/94
NSYCRTM1U	14,79	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM1U1P	81,96	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U1PG	82,09	C	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U1PS	81,96	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U2	35,86	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U2G	22,24	C	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U32B	26,70	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U40B	24,81	A	1	1	RA	9/92

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYCRTM1U40BG	25,76	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1U5GCA	22,20	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1UA2	33,58	A	1	1	RA	9/92
NSYCRTM1UG	16,62	C	1	1	RA	9/94
NSYCRTM1UVT	52,71	A	1	1	RA	9/95
NSYCRTM1UVTD	199,17	C	1	1	RA	9/95
NSYCRTM1UVTG	55,96	C	1	1	RA	9/95
NSYCRTM2U	20,94	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM2U3	35,35	C	1	1	RA	-
NSYCRTM2UC	50,59	C	1	1	RA	9/92
NSYCRTM2UG	19,54	C	1	1	RA	9/94
NSYCRTM2US	31,48	C	1	1	RA	9/94
NSYCRTM3U	24,49	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM3UD	61,47	A	1	1	RA	9/87
NSYCRTM3UDG	95,28	A	1	1	RA	9/87
NSYCRTM3UG	25,71	C	1	1	RA	9/94
NSYCRTM4U	33,81	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM5U	33,90	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM6U	51,23	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTM9U	76,84	A	1	1	RA	9/94
NSYCRTMH1U	11,44	C	1	1	RA	9/55
NSYCRTMH1U10T	11,75	A	1	1	RA	9/55
NSYCRTMH1U12T	23,78	A	1	1	RA	9/55
NSYCRTMH1U9T	19,00	A	1	1	RA	9/55
NSYCRTMH1UPC	12,40	C	1	1	RA	9/55
NSYCRTMR1U	22,42	C	1	1	RA	9/94
NSYCRTMR3U	34,40	C	1	1	RA	9/94
NSYCS2U400	178,99	C	1	1	RA	-
NSYCS2U400C	170,58	C	1	1	RA	-
NSYCTOPB	10,09	C	1	1	RA	9/93
NSYCTVDA	9,98	A	1	1	RA	9/93
NSYCUNPL1000	78,10	C	1	1	RA	9/80
NSYCUNPL600	62,74	C	1	1	RA	9/80
NSYCUNPL800	86,74	C	1	1	RA	9/80
NSYCUNVDA	14,75	C	1	1	RA	9/80
NSYEC300	15,81	C	1	1	RA	9/59
NSYEC440	12,06	A	1	1	RA	9/84
NSYECAV300	23,08	C	1	1	RA	9/59
NSYECAV440	17,85	A	1	1	RA	9/84
NSYECP300	19,86	A	1	1	RA	9/59
NSYECP440	25,26	A	1	1	RA	9/84
NSYECPL1000	30,66	C	1	1	RA	9/85
NSYECPL600	20,68	C	1	1	RA	9/85
NSYECPL800	26,06	C	1	1	RA	9/85
NSYECPT300	15,68	C	1	1	RA	9/59
NSYECPVDH	20,78	C	1	1	RA	-
NSYECS400	Consultar **	-	-	-	-	9/86
NSYECVT2440	44,84	C	1	1	RA	9/84
NSYECVT2V440	137,29	A	1	1	RA	9/84
NSYECVT300	171,42	A	1	1	RA	9/59
NSYECVT3440	50,44	A	1	1	RA	9/84
NSYECVT3V440	169,05	A	1	1	RA	9/84
NSYENU	96,70	C	1	1	RA	9/81
NSYEUVD	42,21	C	1	1	RA	-
NSYEX206	Consultar **	-	-	-	-	9/83
NSYFECVT440	40,68	C	1	1	RA	9/85
NSYGB140	Consultar **	-	-	-	-	9/88
NSYGB140H5	43,71	C	1	1	RA	9/88
NSYGC1010	88,97	A	1	1	RA	9/91
NSYGC1US19	11,76	C	1	1	RA	-
NSYGC410	74,86	C	1	1	RA	9/91
NSYGCA1010	29,02	A	1	1	RA	9/91
NSYGCA410	22,89	A	1	1	RA	9/91
NSYGCA46	18,96	A	1	1	RA	9/91
NSYGCH213	73,15	C	1	1	RA	9/91
NSYGCP	78,89	C	1	1	RA	-
NSYGF140OPB	33,12	C	1	1	RA	9/60
NSYGF200OPB	39,96	C	1	1	RA	9/60
NSYGF356	24,06	A	1	1	RA	9/89
NSYGF356H5	30,55	C	1	1	RA	9/89
NSYGF456	26,00	A	1	1	RA	9/89
NSYGF556	26,74	A	1	1	RA	9/89
NSYGF556H5	36,28	C	1	1	RA	9/89
NSYGF656	28,51	C	1	1	RA	9/89
NSYGF756	31,46	C	1	1	RA	9/89

** Consultar Tarifa Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica 2019.

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYGF756H5	38,13	C	1	1	RA	9/89
NSYGFR12M65	23,85	C	1	1	RA	9/90
NSYGFR166P	12,61	A	1	1	RA	9/90
NSYGFR95M55	32,79	A	1	1	RA	9/90
NSYGFR95M63	15,54	C	1	1	RA	9/90
NSYGFR95M65	19,11	A	1	1	RA	9/90
NSYGT40	115,68	A	1	1	RA	9/88,9/89
NSYGT60	158,88	C	1	1	RA	9/88,9/89
NSYGT80	158,71	C	1	1	RA	9/88,9/89
NSYIEC13DK	15,29	C	1	1	RA	-
NSYIEC13IEC14	15,57	C	1	1	RA	9/61
NSYIEC13SCH	14,05	C	1	1	RA	-
NSYJPSVD	14,11	C	1	1	RA	9/58,9/79,9/85
NSYKDB12U6F	226,42	A	1	1	RA	9/61
NSYKDB15U6F	257,15	A	1	1	RA	9/61
NSYKDB6U4F	168,02	A	1	1	RA	9/61
NSYKDB9U4F	181,75	A	1	1	RA	9/61
NSYKFSBTR	14,90	C	1	1	RA	9/63
NSYKYUXBTR	40,98	C	1	1	RA	9/63
NSYOPB12U4F	317,60	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB12U5F	332,97	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB12U5P	389,31	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB12U6F	420,05	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB12U6P	440,54	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB12UF	53,25	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB12UTPN	49,94	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB15U4F	326,56	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB15U5F	345,44	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB15U5P	382,41	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB15U6F	380,91	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB15U6P	396,93	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB15UF	46,33	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB15UTPN	57,33	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB18U4F	377,21	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB18U5F	394,46	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB18U5P	436,59	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB18UF	55,49	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB18UTPN	64,25	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB21U5F	401,06	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB21UF	57,26	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB21UTPN	73,05	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB6U4F	241,50	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB6U4P	265,84	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB6U5F	263,32	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB6U5P	291,69	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB6UF	35,63	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB6UTPN	34,29	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB9U4F	278,90	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB9U4P	343,21	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB9U5F	286,96	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB9U5P	379,07	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB9U6F	348,33	A	1	1	RA	9/57
NSYOPB9UF	40,14	C	1	1	RA	9/57
NSYOPB9UTPN	42,14	C	1	1	RA	9/57
NSYPEPM42UBTR	116,26	C	1	1	RA	9/63
NSYPNOPB	17,93	C	1	1	RA	9/58
NSYPNVDA	16,82	A	1	1	RA	9/77
NSYPPECC26	50,16	C	1	1	RA	9/80
NSYPPECC28	52,87	C	1	1	RA	9/80
NSYPRVDA	83,62	C	1	1	RA	9/77
NSYPV24	135,81	C	1	1	RA	9/80
NSYPV33	154,51	C	1	1	RA	9/80
NSYPV38	189,00	C	1	1	RA	9/80
NSYPV42	201,29	C	1	1	RA	9/80
NSYPV47	204,46	C	1	1	RA	9/80
NSYR19DN	15,47	C	1	1	RA	9/87
NSYRUFOPB	41,10	C	1	1	RA	9/58
NSYRUFPNPVDA	232,83	C	1	1	RA	9/77
NSYRUFPNVDA	163,81	C	1	1	RA	9/77
NSYRUFVDA	84,98	A	1	1	RA	9/77
NSYRVDA	120,55	C	1	1	RA	-
NSYSBMF66	34,68	C	1	1	RA	9/81
NSYSBRF610	56,41	C	1	1	RA	9/81
NSYSBRF66	35,68	C	1	1	RA	9/81
NSYSBRF68	38,02	C	1	1	RA	9/81

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYSBRF810	68,38	C	1	1	RA	9/81
NSYSBRF86	34,89	C	1	1	RA	9/81
NSYSBRF88	39,20	C	1	1	RA	9/81
NSYSPBOPB	21,55	C	1	1	RA	9/60
NSYSRCOPB	26,00	C	1	1	RA	9/60
NSYSSOPB	30,85	C	1	1	RA	9/60
NSYSTVDA	17,50	C	1	1	RA	9/82
NSYTPV	56,95	C	1	1	RA	9/86
NSYTSCBTR	35,86	C	1	1	RA	9/63
NSYTSP450	Consultar**	-	-	-	-	9/83
NSYTSPC450	Consultar**	-	-	-	-	9/83
NSYTSPV450	Consultar**	-	-	-	-	9/83
NSYTVA	23,84	C	2	2	RA	9/94
NSYTVAR	20,61	C	1	1	RA	9/91
NSYTVP356	14,15	C	2	2	RA	9/91
NSYTVP556	17,09	C	2	2	RA	9/91
NSYTVP756	86,20	C	1	1	RA	9/91
NSYTVPSL6	63,55	C	1	1	RA	9/82
NSYTVPSL8	77,65	C	1	1	RA	9/82
NSYTVPSP10	100,82	C	1	1	RA	9/82
NSYTVPSP6	57,92	C	1	1	RA	9/82
NSYTVPSP8	63,24	C	1	1	RA	9/82
NSYTVRN42U	345,27	C	1	1	RA	9/80
NSYVDA24U610B	653,11	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA24U610E	884,24	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA24U66B	546,06	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA24U66E	834,97	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA24U68B	607,49	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA24U68E	819,60	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA24U810B	709,18	C	1	1	RA	9/65
NSYVDA24U810E	1.047,14	C	1	1	RA	-
NSYVDA24U86B	573,84	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA24U86E	919,81	C	1	1	RA	-
NSYVDA24U88B	618,61	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA24U88E	895,70	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U66B	660,52	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U86B	689,07	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U88B	750,81	C	1	1	RA	-
NSYVDA33U66B	655,68	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA33U68B	739,18	C	1	1	RA	-
NSYVDA33U86B	874,51	C	1	1	RA	-
NSYVDA33U88B	705,87	C	1	1	RA	9/65
NSYVDA38U66B	722,71	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U66E	821,94	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA38U68B	778,32	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U68E	808,58	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA38U86B	829,85	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U86E	995,33	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U88B	829,50	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U88E	993,08	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U610B	882,21	A	1	1	RA	-
NSYVDA42U610BK	1.172,03	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U610E	1.004,50	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA42U610EN	1.102,41	C	1	1	RA	9/72
NSYVDA42U66B	675,80	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA42U66BK	1.006,88	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U66E	792,07	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA42U66EN	938,11	C	1	1	RA	9/72
NSYVDA42U68B	721,69	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA42U68BK	1.140,07	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U68E	837,96	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA42U68EN	1.050,80	C	1	1	RA	9/72
NSYVDA42U810	610,66	C	1	1	RA	9/73
NSYVDA42U810B	857,09	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA42U810BK	1.219,98	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U810E	1.126,09	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U810EN	1.229,40	C	1	1	RA	9/72
NSYVDA42U86B	819,60	C	1	1	RA	9/65
NSYVDA42U86BK	1.105,44	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U86E	966,65	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U86EN	1.142,21	C	1	1	RA	9/72
NSYVDA42U88	513,30	A	1	1	RA	9/73
NSYVDA42U88B	807,82	A	1	1	RA	9/65
NSYVDA42U88BK	1.172,03	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U88E	1.002,30	C	1	1	RA	-

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYVDA42U88EN	1.092,92	A	1	1	RA	9/72
NSYVDA42U8BGD	300,55	C	1	1	RA	9/73
NSYVDA42U8BPPD	240,46	A	1	1	RA	9/73
NSYVDA42U8BVD	300,07	A	1	1	RA	9/73
NSYVDA42U8DBGD	730,00	C	1	1	RA	9/73
NSYVDA42U8DBVD	744,82	C	1	1	RA	9/73
NSYVDA47U66B	806,62	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U66E	947,06	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA47U68B	1.054,87	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U68E	1.089,34	C	1	1	RA	9/71
NSYVDA47U86B	1.048,93	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U86E	1.090,27	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U88B	816,24	C	1	1	RA	9/65
NSYVDA47U88E	1.085,38	C	1	1	RA	-
NSYVDAC24U610	632,18	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC24U610N	671,49	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC24U66	554,36	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC24U66N	691,54	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC24U68	573,71	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC24U68N	704,86	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC24U810	746,76	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC24U810N	788,77	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC24U86	731,01	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC24U86N	773,91	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC24U88	701,11	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC24U88N	794,30	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC29U66	681,47	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC29U68	694,86	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC29U86	768,62	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC29U88	795,93	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC33U66	630,32	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC33U68	661,59	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC33U86	787,64	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC33U88	793,22	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC38U66	581,01	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC38U68	667,54	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC38U86	741,97	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC38U88	768,62	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U610	710,76	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U610B	882,58	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U610E	1.043,37	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U610N	808,49	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC42U66	598,54	A	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U66B	638,55	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U66E	955,97	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U66N	813,47	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC42U68	758,13	A	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U68B	824,37	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U68E	986,40	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U68N	788,31	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC42U810	825,86	A	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U810B	960,29	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U810E	1.120,26	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U810N	874,57	A	1	1	RA	9/69
NSYVDAC42U86	799,03	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U86B	852,01	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U86E	1.011,98	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U86N	811,65	C	1	1	RA	9/69
NSYVDAC42U88	768,25	A	1	1	RA	9/68
NSYVDAC42U88B	718,49	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U88E	1.050,25	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U88N	828,95	A	1	1	RA	9/69
NSYVDAC47U66	695,73	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC47U68	710,70	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC47U86	808,77	C	1	1	RA	9/68
NSYVDAC47U88	828,29	C	1	1	RA	9/68
NSYVDH4UF	102,21	A	1	1	RA	9/54
NSYVDH8UF	138,98	A	1	1	RA	9/54
NSYVDS24U610N	1.308,18	C	1	1	RA	9/75
NSYVDS24U68N	1.262,81	C	1	1	RA	9/75
NSYVDS24U810N	1.397,59	C	1	1	RA	9/75
NSYVDS24U88N	1.445,18	C	1	1	RA	9/75
NSYVDS42U610N	1.522,74	C	1	1	RA	9/75
NSYVDS42U68N	1.951,62	C	1	1	RA	9/75
NSYVDS42U810N	1.620,94	C	1	1	RA	9/75

** Consultar Tarifa Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica 2019.

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYVDS42U88N	1.367,85	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC24U610N	1.392,63	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC24U68N	1.305,99	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC24U810N	1.476,67	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC24U88N	1.362,50	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC42U610N	1.559,09	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC42U68N	1.493,76	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC42U810N	1.635,11	C	1	1	RA	9/75
NSYVDSC42U88N	1.551,76	C	1	1	RA	9/75
NSYVL400	Consultar**	-	-	-	-	9/86
NSYZUN610VDA	121,19	C	1	1	RA	9/78
NSYZUN64OPB	103,48	C	1	1	RA	9/58
NSYZUN65OPB	105,29	C	1	1	RA	9/58
NSYZUN66BTR	230,52	C	1	1	RA	9/63
NSYZUN66OPB	108,40	C	1	1	RA	9/58
NSYZUN66VDA	120,90	C	1	1	RA	9/78
NSYZUN68VDA	127,04	C	1	1	RA	9/78
NSYZUN810VDA	131,46	C	1	1	RA	9/78
NSYZUN86VDA	102,84	C	1	1	RA	9/78
NSYZUN88VDA	104,98	A	1	1	RA	9/78
NSYZUNA1000VDA	168,77	C	1	1	RA	9/79
NSYZUNA600VDA	157,11	C	1	1	RA	9/79
NSYZUNA800VDA	256,39	C	1	1	RA	9/79
NSYZUNFL108	47,34	C	1	1	RA	9/79
NU021020	26,05	A	1	3	TR	4/7
NU021030	29,43	A	1	3	TR	4/7
NU021054	29,43	A	1	3	TR	4/7
NU021820	20,70	A	1	3	TR	4/7
NU021830	23,37	A	1	3	TR	4/7
NU021854	23,37	A	1	3	TR	4/7
NU022418	14,16	A	1	1	TR	4/7
NU023418	17,84	A	1	1	TR	4/7
NU024418	22,47	A	1	1	TR	4/7
NU112118	36,45	A	1	1	TR	4/6
NU113118	55,92	A	1	1	TR	4/6
NU114118	78,24	A	1	1	TR	4/6
NU121020	39,34	A	1	1	TR	4/5
NU121820	30,13	A	1	1	TR	4/5
NU122418	20,65	A	1	1	TR	4/5
NU122430	26,85	A	1	1	TR	4/5
NU122454	26,85	A	1	1	TR	4/5
NU123418	26,20	A	1	1	TR	4/5
NU123430	34,07	A	1	1	TR	4/5
NU123454	34,07	A	1	1	TR	4/5
NU124418	34,21	A	1	1	TR	4/5
NU124430	44,47	A	1	1	TR	4/5
NU124454	44,47	A	1	1	TR	4/5
NU171020	39,61	A	1	1	TR	4/4
NU171820	31,02	A	1	1	TR	4/4
NU172418	22,80	A	1	1	TR	4/4
NU172430	29,64	A	1	1	TR	4/4
NU172454	29,64	A	1	1	TR	4/4
NU173418	26,99	A	1	1	TR	4/4
NU173430	35,08	A	1	1	TR	4/4
NU173454	35,08	A	1	1	TR	4/4
NU174418	34,45	A	1	1	TR	4/4
NU174430	44,78	A	1	1	TR	4/4
NU174454	44,78	A	1	1	TR	4/4
NU306703A	15,61	A	1	10	TR	8/4
NU306703AS	18,53	A	1	10	TR	8/4
NU306706AS	22,20	C	1	10	TR	8/4
NU306718A	15,61	A	1	10	TR	8/4
NU306718AS	18,53	A	1	10	TR	8/4
NU306730A	18,77	A	1	10	TR	8/4
NU306730AS	22,20	A	1	10	TR	8/4
NU306754A	18,77	A	1	10	TR	8/4
NU306754AS	22,20	A	1	10	TR	8/4
NU306761AS	22,20	C	1	10	TR	8/4
NU306903SE	22,00	A	1	5	TR	8/4
NU306918SE	22,00	A	1	5	TR	8/4
NU306930SE	26,00	C	1	5	TR	8/4
NU306954SE	26,00	C	1	5	TR	8/4
NU342918	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU342930	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU342954	Consultar*	-	-	-	-	8/4

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NU343018	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343030	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343054	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343118	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343130	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343154	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343218	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343230	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343254	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343318	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343330	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU343354	Consultar*	-	-	-	-	8/4
NU347818	29,30	A	1	1	TR	8/5
NU347918	52,65	A	1	1	TR	8/5
NU348218	39,34	A	1	1	TR	8/5
NU348318	72,55	A	1	1	TR	8/5
NU348418	44,18	A	1	1	TR	8/5
NU348518	82,22	A	1	1	TR	8/5
NU7006C	16,00	A	10	10	TR	4/7
NU7008C	20,00	A	5	5	TR	4/7
NU7204P	4,84	A	5	5	TR	4/7
NU821020	14,21	A	1	-	TR	4/7
NU821030	18,48	C	1	1	TR	4/7
NU821054	18,48	C	1	1	TR	4/7
NU821820	11,09	A	1	-	TR	4/7
NU821830	14,42	C	1	1	TR	4/7
NU821854	14,42	C	1	1	TR	4/7
NU822418	7,10	A	1	1	TR	4/6
NU823418	9,65	A	1	1	TR	4/6
NU824418	12,36	A	1	1	TR	4/6
NU8710	18,74	A	1	1	TR	4/7
NU8718	14,67	A	1	1	TR	4/7
NU8724	10,15	A	1	1	TR	4/6
NU8734	12,75	A	1	1	TR	4/6
NU8744	16,30	A	1	1	TR	4/6
NU946218	10,19	A	1	5	TR	8/5
NU946230	13,25	A	1	5	TR	8/5
NU946254	13,25	A	1	5	TR	8/5
NU946318	13,97	A	1	5	TR	8/5
NU946330	18,16	A	1	5	TR	8/5
NU946354	18,16	A	1	5	TR	8/5
NU947818	10,19	A	1	5	TR	8/5
NU947830	13,25	A	1	5	TR	8/5
NU947854	13,25	A	1	5	TR	8/5
NU947918	13,97	A	1	5	TR	8/5
NU947930	18,16	A	1	5	TR	8/5
NU947954	18,16	A	1	5	TR	8/5
NU9580	1,55	A	1	10	TR	4/7
NU9800	13,36	A	1	5	TR	8/5
NU9801	5,37	C	10	10	TR	4/7
NU9802	4,73	C	10	10	TR	4/7
NU9830	6,52	C	10	10	TR	4/7
P						
PACK2RJ45KYCONTAPA	11,79	C	1	1	VD	-
PACK4RJ45KYCONTAPA	17,97	C	1	1	VD	-
PF1657	70,56	C	1	1	VE	9/51
PF1658	70,83	C	1	1	VE	9/51
PF1659	102,80	C	1	1	VE	9/51
PF1677	92,01	C	1	1	VE	9/51
S						
SPP4545	117,50	A	6	6	IC	-
ST9431B	7,64	A	1	1	IN	10/16
ST9431W	7,64	A	1	1	IN	10/16
ST9433B	9,88	A	1	1	IN	10/16
ST9433W	9,88	A	1	1	IN	10/16
ST943U1B	12,36	A	1	1	IN	10/17
ST943U1BA	15,66	A	1	1	IN	10/17
ST943U1W	12,36	A	1	1	IN	10/17
ST943U1WA	15,66	A	1	1	IN	10/17
ST943U3B	14,83	A	1	1	IN	10/17
ST943U3W	14,83	A	1	1	IN	10/17
ST9451B	11,53	A	1	1	IN	10/16
ST9451W	11,53	A	1	1	IN	10/16

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
ST9453B	12,36	A	1	1	IN	10/16
ST9453W	12,36	A	1	1	IN	10/16
ST945U1B	16,45	A	1	1	IN	10/17
ST945U1BA	18,10	A	1	1	IN	10/17
ST945U1W	16,45	A	1	1	IN	10/17
ST945U1WA	18,10	A	1	1	IN	10/17
ST945U3B	17,31	A	1	1	IN	10/17
ST945U3W	17,31	A	1	1	IN	10/17
T						
TCN90101	26,01	A	1	25	TR	-
TCN90102	18,36	A	1	25	TR	-
TCN90103	18,36	A	1	25	TR	-
TCN90104	18,36	A	1	25	TR	-
TCN90105	2,26	A	1	25	TR	-
TCN90106	23,60	A	1	25	TR	-
U						
U0.820	6,61	C	2	2	TR	-
U22.224.18	21,56	A	1	1	TR	-
U22.224.30	53,98	A	1	1	TR	-
U22.226.18	36,41	A	1	1	TR	-
U22.226.30	64,24	C	1	1	TR	-
U22.234.18	27,36	A	1	1	TR	-
U22.234.18TA	37,48	C	1	1	TR	-
U22.234.18TO	39,19	C	1	1	TR	-
U22.234.30	64,18	A	1	1	TR	-
U22.234.30TA	75,62	C	1	1	TR	-
U22.234.30TO	75,62	C	1	1	TR	-
U22.236.18	48,40	A	1	1	TR	-
U22.236.30	81,28	C	1	1	TR	-
U22.244.18	35,72	A	1	1	TR	-
U22.244.30	81,61	A	1	1	TR	-
U22.724.18	23,81	A	1	1	TR	-
U22.724.30	44,37	A	1	1	TR	-
U22.726.18	34,28	A	1	1	TR	-
U22.726.30	48,20	A	1	1	TR	-
U22.734.18	28,17	A	1	1	TR	-
U22.734.18TA	37,15	C	1	1	TR	-
U22.734.18TO	37,15	C	1	1	TR	-
U22.734.30	53,16	A	1	1	TR	-
U22.734.30TA	63,72	C	1	1	TR	-
U22.734.30TO	63,72	C	1	1	TR	-
U22.736.18	45,81	A	1	1	TR	-
U22.736.30	58,99	A	1	1	TR	-
U22.744.18	35,98	A	1	1	TR	-
U22.744.30	60,23	A	1	1	TR	-
U22.801	4,79	C	5	5	TR	-
U22.801P	3,53	C	5	5	TR	-
U22.805	1,98	C	5	5	TR	-
U22.806	1,98	C	5	5	TR	-
U22.818.18	7,99	C	5	5	RS	-
U3.067.03	16,30	A	1	5	TR	-
U3.067.03S	19,35	A	1	5	TR	-
U3.067.06	16,30	C	1	5	TR	-
U3.067.06S	19,35	C	1	5	TR	-
U3.067.18	16,30	A	1	5	TR	-
U3.067.18S	19,35	A	5	5	TR	-
U3.067.30	19,60	A	1	5	TR	-
U3.067.30S	23,17	A	1	5	TR	-
U3.067.61	16,30	C	1	5	TR	-
U3.067.61S	19,35	C	1	5	TR	-
U3.069.03S	22,05	A	1	5	TR	-
U3.069.03SD	26,90	C	1	5	TR	-
U3.069.18S	22,05	A	1	5	TR	-
U3.069.30S	26,46	C	1	5	TR	-
U3.810.18	40,96	C	1	1	TR	-
U3.810.30	44,54	C	1	1	TR	-
U44.024	131,67	C	1	1	TR	-
U44.104	25,63	A	2	2	TR	-
U44.108	46,85	A	1	1	TR	-
U44.108T	9,26	A	1	12	TR	-
U44.112	55,66	A	1	1	TR	-
U44.112T	9,83	A	1	12	TR	-
U44.116	66,69	C	1	1	TR	-

* Consultar tarifa Pequeño Material Domótica e inmotica KNX 2019.

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
U44.216	478,53	C	1	1	TR	-
U44.224	544,94	C	1	1	TR	-
U44.316	759,15	C	1	1	TR	-
U44.324	821,00	C	1	1	TR	-
U44.416	131,62	C	1	1	TR	-
U44.512	38,15	C	1	1	TR	-
U44.708	10,12	A	6	6	TR	-
U44.712	14,87	A	4	4	TR	-
U44.716	31,46	C	1	1	TR	-
U44.724	36,21	C	1	1	TR	-
U44.815	3,54	C	5	5	TR	-
U44.819	4,00	C	5	5	TR	-
U44.830	2,18	C	5	5	TR	-
U44.832	14,19	A	2	2	TR	-
U44.834	29,40	A	3	3	TR	-
U44.836	33,98	A	2	2	TR	-
U44.840	237,95	C	1	1	TR	-
U44.842	20,65	C	1	1	TR	-
U44.844	132,76	C	1	1	TR	-
U44.846	132,76	C	1	1	TR	-
U44.848	133,45	C	1	1	TR	-
U44.852	192,08	C	1	1	TR	-
U44.854	156,84	C	1	1	TR	-
U44.864	174,69	C	1	1	TR	-
U44.866	172,06	C	1	1	TR	-
U44.868	176,07	C	1	1	TR	-
U47.104.18PTH	4,69	A	1	5	TR	-
U47.104.30PTH	8,65	C	1	5	TR	-
U47.424.18	14,66	A	20	20	TR	-
U47.434.18	18,47	A	15	15	TR	-
U47.444.18	23,26	A	12	12	TR	-
U7.204P	5,01	C	1	5	TR	-
U7.206P	6,01	C	1	5	TR	-
U70.121.18	38,06	A	1	1	TR	-
U70.131.18	58,40	A	1	1	TR	-
U70.141.18	81,69	A	1	1	TR	-
U8.224	7,06	A	1	1	TR	-
U8.234	9,59	A	1	1	TR	-
U8.244	12,30	C	1	1	TR	-
U8.724	10,09	C	20	20	TR	-
U8.734	12,68	A	15	15	TR	-
U8.744	16,21	A	12	12	TR	-
U9.400.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.401.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.403.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.403.30	8,82	C	1	5	TR	-
U9.409.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.409.30	8,87	C	1	5	TR	-
U9.410.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.410.30	8,82	C	1	5	TR	-
U9.411.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.412.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.412.30	8,82	C	1	5	TR	-
U9.413.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.414.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.415.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.430.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.431.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.432.18	6,94	C	1	5	TR	-
U9.462.18	10,64	A	1	5	TR	-
U9.462.30	13,67	A	1	5	TR	-
U9.463.18	14,59	A	1	5	TR	-
U9.463.30	18,80	A	1	5	TR	-
U9.464.18	5,43	A	1	5	TR	-
U9.464.30	8,11	C	1	5	TR	-
U9.465.18	6,53	A	1	5	TR	-
U9.465.30	10,10	C	1	5	TR	-
U9.478.18	9,09	C	1	5	TR	-
U9.479.18	12,39	C	1	5	TR	-
U9.800.18	13,83	A	1	5	TR	-
U9.800.30	17,31	C	1	5	TR	-
U9.867.18	4,91	A	1	5	TR	-
U9.867.30	6,23	A	1	5	TR	-

V

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
VDI66601-N	78,07	C	1	1	VE	9/51
VDI66602-12DSCSM	85,02	C	1	1	VE	-
VDI66602-24DSCSM	100,87	C	1	1	VE	-
VDI66602-N	78,07	C	1	1	VE	9/51
VDI88102	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88103	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88104	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88106	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88112	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88113	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88114	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88116	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88117	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88140	2,67	A	24	24	VE	-
VDI88141	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88142	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88143	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88144	2,67	C	24	24	VE	-
VDI88196	3,20	C	10	10	VE	-
VDI88197	3,20	C	10	10	VE	-
VDI88201	2,40	C	24	24	VE	-
VDI88202	2,40	C	24	24	VE	-
VDI88203	2,40	C	24	24	VE	-
VDI88204	2,40	C	24	24	VE	-
VDI88206	2,40	C	24	24	VE	-
VDI8820FE	1,84	C	10	10	VE	-
VDI88216	2,94	C	24	24	VE	-
VDI88217	2,94	C	24	24	VE	-
VDI88241	2,29	C	24	24	VE	-
VDI88242	2,29	C	24	24	VE	-
VDI88243	2,29	C	24	24	VE	-
VDI88244	2,29	C	24	24	VE	-
VDI88290	1,60	C	10	10	VE	-
VDI88296	1,60	C	10	10	VE	-
VDI88297	1,60	C	10	10	VE	-
VDIB17346UBK	4,77	C	24	24	VE	9/10
VDIB17346UWE	4,77	C	24	24	VE	9/10
VDIB1734XUBK	5,41	C	24	24	VE	9/10
VDIB1734XUWE	5,41	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366UBK	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366UBU	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366UGR	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366UOR	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366URD	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366USG	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366UWE	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB17366UYL	4,20	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XUBK	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XUBU	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XUGR	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XURD	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XUSG	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XUWE	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB1736XUYL	4,85	C	24	24	VE	9/10
VDIB17725B12	6,01	A	12	12	VE	9/9
VDIB17725B96	7,82	C	96	96	VE	9/9
VDIB17725U12	5,10	A	12	12	VE	9/9
VDIB17725U96	4,59	C	96	96	VE	9/9
VDIB17726B12	6,41	A	12	12	VE	9/9
VDIB17726B96	7,00	A	96	96	VE	9/9
VDIB17726U12	5,53	A	12	12	VE	9/9
VDIB17726U96	5,30	A	96	96	VE	9/9
VDIB1772XB12	7,33	A	12	12	VE	9/9
VDIB1772XB96	6,85	A	96	96	VE	9/9
VDIB1772XU12	5,98	A	12	12	VE	9/9
VDIB1772XU96	5,88	C	96	96	VE	9/9
VDIB17776B24	5,23	A	24	24	VD	9/11
VDIB1777XB24	6,25	A	24	24	VD	9/11
VDIB2736	68,00	C	1	1	VE	9/10
VDIB2736CM	28,50	C	1	1	VE	9/10
VDIB299001	26,70	C	1	1	VE	9/20
VDIB501101U	27,82	C	1	1	VE	9/42
VDIB501201C	12,57	C	1	1	VE	9/44,9/50
VDIB501201H	4,88	C	100	100	VE	9/44
VDIB501201U	27,40	C	1	1	VE	9/42
VDIB502101U	27,44	C	1	1	VE	9/42
VDIB502201C	11,15	C	1	1	VE	9/44,9/50
VDIB502201H	3,73	C	100	100	VE	9/44
VDIB502201U	27,40	C	1	1	VE	9/42
VDIB502301U	30,08	C	1	1	VE	9/42
VDIB502501C	18,63	C	100	100	VE	9/44
VDIB502501H	4,28	C	100	100	VE	9/44
VDIB502501U	35,82	C	1	1	VE	9/42
VDIB504101U	31,61	C	1	1	VE	9/42
VDIB504201C	13,75	C	1	1	VE	9/44,9/50
VDIB504201H	4,36	C	100	100	VE	9/44
VDIB504201U	27,40	C	1	1	VE	9/42
VDIB504301U	32,93	C	1	1	VE	9/42
VDIB504501C	18,42	C	100	100	VE	9/44
VDIB504501U	39,90	C	1	1	VE	9/42
VDIB6011001	2,91	C	1	1	VE	9/45
VDIB6011002	2,37	C	1	1	VE	9/45
VDIB6021001	6,31	C	1	1	VE	9/45
VDIB6031001	7,24	C	1	1	VE	9/45
VDIB6031002	6,69	C	1	1	VE	9/45
VDIB6032001	7,85	C	1	1	VE	9/45
VDIB6032002	7,55	C	1	1	VE	9/45
VDIB6051001	6,31	C	1	1	VE	9/45
VDIB6051002	5,50	C	100	100	VE	9/45
VDIB6051003	7,48	C	1	1	VE	9/45
VDIB6051004	6,42	C	1	1	VE	9/45
VDIB6052001	8,40	C	1	1	VE	9/45
VDIB6052002	7,70	C	100	100	VE	9/45
VDIB6052003	12,61	C	1	1	VE	9/45
VDIB6052004	9,48	C	100	100	VE	9/45
VDIB6072001	10,07	C	1	1	VE	9/45
VDIB6082001	8,09	C	1	1	VE	9/45
VDIB699005U	584,65	C	1	1	VE	9/42
VDIB699006U	3.434,75	C	1	1	VE	9/42
VDIB699021M	174,17	C	6	6	VE	9/43
VDIB699022M	2.768,80	C	1	1	VE	9/43
VDIB699023M	760,06	C	1	1	VE	9/43
VDIB699100	910,43	C	1	12	RA	9/42,9/44
VDICC62X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC62X318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC63X218	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC63X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC63X318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC648228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC648318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC64X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC64X318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC658228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC658318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC68X218	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC68X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICC68X318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD115118	Consultar	A	1	1	CU	9/4
VDICD115218	Consultar	C	1	1	CU	9/4
VDICD115228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD116118	Consultar	A	1	1	CU	9/4
VDICD116218	Consultar	A	1	1	CU	9/4
VDICD116228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD135118	Consultar	A	1	1	CU	9/4
VDICD135218	Consultar	C	1	1	CU	9/4
VDICD135228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD136218	Consultar	A	1	1	CU	9/5
VDICD136228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD13X218	Consultar	A	1	1	CU	9/5
VDICD13X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD13X318	Consultar	C	1	1	CU	9/5
VDICD176218	Consultar	C	1	1	CU	9/5
VDICD42302T	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD42306L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD42306T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD42312L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD42312T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD42324L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD42324T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD42506L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD42506T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD42512L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD42512T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD42524L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD42524T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52302T	Consultar	C	1	1	CU	9/37

Life Is On Schneider Electric

Índice de referencias y precios

GD	
Bandeja PVC	TP
Bandejas Metálicas	TM
Sist. de instalación Terciario	TR
Sist. de instalación Residencial	RS
Voz, Datos e Imagen	VE

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
VDICD52306L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52306T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52312L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52312T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52324L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52324T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52406L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52406T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52412L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52412T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52424L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52424T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52504L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52506L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52506T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52508L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52512L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52512T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD52524L	Consultar	C	1	1	CU	9/36
VDICD52524T	Consultar	C	1	1	CU	9/37
VDICD60X218	Consultar	C	1	1	CU	9/6
VDICD616218	Consultar	C	1	1	CU	9/6
VDICD626218	Consultar	C	1	1	CU	9/6
VDICD626228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD626318	Consultar	C	1	1	CU	9/6
VDICD62X218	Consultar	C	1	1	CU	9/7
VDICD62X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD62X318	Consultar	C	1	1	CU	9/7
VDICD63X218	Consultar	C	1	1	CU	9/7
VDICD63X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD63X318	Consultar	C	1	1	CU	9/7
VDICD648218	Consultar	C	1	1	CU	9/8
VDICD648228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD648318	Consultar	C	1	1	CU	9/8
VDICD64X218	Consultar	C	1	1	CU	9/7
VDICD64X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD64X318	Consultar	C	1	1	CU	9/7
VDICD658218	Consultar	C	1	1	CU	9/8
VDICD658228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD658318	Consultar	C	1	1	CU	9/8
VDICD68X218	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD68X228	Consultar	C	1	1	CU	-
VDICD68X318	Consultar	C	1	1	CU	-
VDIDIN12LC	74,59	C	1	1	VE	9/51
VDIDIN12SC	77,39	C	1	1	VE	9/51
VDIDIN24LC	79,92	C	1	1	VE	9/51
VDIDIN4SC	68,25	C	1	1	VE	9/51
VDIDIN6SC	73,61	C	1	1	VE	9/51
VDIDIN8LC	69,26	C	1	1	VE	9/51
VDIF090301	65,27	C	1	1	VE	9/43
VDIF090401	130,04	C	1	1	VE	9/43
VDIF090501	43,31	C	1	1	VE	9/43
VDIF090502	48,74	C	1	1	VE	9/43
VDIG012241F	56,35	A	1	1	VE	9/13
VDIG012241U	51,23	C	1	1	VE	9/13
VDIG017241B	43,03	A	1	1	VD	9/16
VDIG018241B60	274,18	A	1	1	VE	9/14
VDIG018241BX0	307,35	C	1	1	VE	9/14
VDIG018241F50	344,21	C	1	1	VE	9/14
VDIG018241U50	142,57	C	1	1	VE	9/14
VDIG018241U60	158,80	A	1	1	VE	9/14
VDIG050991V2	58,99	C	1	1	VE	9/38
VDIG112241F	76,84	A	1	1	VE	9/13
VDIG112241U	61,47	C	1	1	VE	9/13
VDIG113241U	56,35	A	1	1	VE	9/16
VDIG118241B60	307,35	A	1	1	VE	9/14
VDIG118241BX0	322,72	A	1	1	VE	9/14
VDIG118241F50	184,41	C	1	1	VE	9/14
VDIG118241U50	153,68	A	1	1	VE	9/14
VDIG118241U60	169,05	A	1	1	VE	9/14
VDIG118241UX0	236,37	C	6	6	VE	9/14
VDIG141501	148,56	C	1	1	VE	9/18
VDIG150991V2	92,21	C	1	1	VE	9/38
VDIG161911	126,14	C	1	1	VE	9/32
VDIG161931	90,16	C	1	1	VE	9/32
VDIG162711	126,14	D	1	1	VE	9/32
VDIG162731	126,02	A	1	1	VE	9/32

Ref.	P.V.R.	Clave ref.	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
VDIG163611	289,17	C	1	1	VE	9/32
VDIG163631	251,57	C	1	1	VE	9/32
VDIG164711	173,06	C	1	1	VE	9/32
VDIG164731	153,68	C	1	1	VE	9/32
VDIG188011	78,21	A	1	1	VE	9/20
VDIG188021	13,94	A	1	1	VE	9/20
VDIG188141	18,45	A	1	1	VE	9/19
VDIG188142	45,47	C	1	1	VE	9/19
VDIG188201	46,73	A	1	1	VE	9/19
VDIG328241B	220,00	C	1	1	VE	9/15
VDIG328241BX0	280,84	C	1	1	VE	9/15
VDIM11U001	8,88	C	1	1	VE	9/19
VDIM11U002	6,95	A	1	1	VE	9/19
VDIM11U241	3,19	C	1	1	VE	9/19
VDIM11U242	3,19	C	1	1	VE	9/19
VDIM11U243	3,19	C	1	1	VE	9/19
VDIM11U244	3,19	C	1	1	VE	9/19
VDIM11U246	3,19	C	1	1	VE	9/19
VDIM150061	3,40	C	1	1	VE	9/39
VDIM151061	3,62	C	1	1	VE	9/39
VDIM1510611	36,20	C	1	1	VE	9/39
VDIM153031	3,55	A	1	1	VE	9/39
VDIM1530311	25,86	A	1	1	VE	9/39
VDIM155031	3,54	C	1	1	VE	9/39
VDIM1550311	26,80	A	1	1	VE	9/39
VDIM155061	5,19	A	1	1	VE	9/39
VDIM157021	8,91	C	1	1	VE	9/39
VDIM15C201	261,26	C	1	1	VE	9/43
VDIM189111	7,00	C	1	1	VE	9/19
VDIM189112	7,44	A	1	1	VE	9/19
VDIM189412	14,82	C	1	1	VE	9/19
VDIM18W001	9,82	C	1	1	VE	9/20
VDIM33174	165,39	C	1	1	VE	9/76
VDIM48E011	16,04	C	1	1	VE	9/20
VDIP1811	0,89	C	10	10	VE	9/30
VDIP1812	0,89	C	10	10	VE	9/30
VDIP1813	0,89	C	10	10	VE	9/30
VDIP1814	0,89	C	10	10	VE	9/30
VDIP181546005	2,31	A	1	1	VE	9/29
VDIP181546010	3,49	A	1	1	VE	9/29
VDIP181546020	7,07	A	1	1	VE	9/29
VDIP181546030	6,05	C	1	1	VE	9/29
VDIP181546050	9,89	C	1	50	VE	9/29
VDIP181546100	16,61	C	1	1	VE	9/29
VDIP181646005	4,15	A	1	1	VE	9/30
VDIP181646010	6,13	A	1	1	VE	9/30
VDIP181646020	7,99	A	1	1	VE	9/30
VDIP181646030	11,97	A	1	1	VE	9/30
VDIP181646050	12,94	C	1	1	VE	9/30
VDIP181646100	21,16	C	1	1	VE	9/30
VDIP181X46010	5,76	C	1	1	VE	9/30
VDIP181X46020	9,76	C	1	1	VE	9/30
VDIP181X46030	11,09	C	1	1	VE	9/30
VDIP181X46050	18,29	C	1	1	VE	9/30
VDIP184546005	3,19	A	1	1	VE	9/29
VDIP184546010	3,70	C	1	1	VE	9/29
VDIP184546020	4,98	A	1	1	VE	9/29
VDIP184546030	6,58	A	1	1	VE	9/29
VDIP184546050	9,91	A	1	1	VE	9/29
VDIP184546100	18,71	C	1	1	VE	9/29
VDIP184646005	5,22	A	1	1	VE	9/30
VDIP184646010	6,98	A	1	1	VE	9/30
VDIP184646020	10,34	A	1	1	VE	9/30
VDIP184646030	14,38	A	1	1	VE	9/30
VDIP184646050	15,46	A	1	1	VE	9/30
VDIP184646100	22,43	C	1	1	VE	9/30
VDIP185X46010	5,76	A	1	1	VE	9/30
VDIP185X46020	8,50	A	1	1	VE	9/30
VDIP185X46030	11,10	A	1	1	VE	9/30
VDIP185X46050	16,63	A	1	1	VE	9/30
VDIP185X46100	30,28	A	1	1	VE	9/30
VDIR380005	Consultar	-	-	-	-	9/9
VDIR580020	691,71	C	1	1	VE	9/9
VDISCMM	1,40	C	6	1	VE	9/51
VDISCSM	1,40	C	20	20	VD	9/51

Notas

Atención Comercial

Delegación Comercial Nordeste

Barcelona-Tarragona-Lleida-Girona-Baleares
Coto 2-8 Nave DC2 Park Prologis
08830 - Sant Boi de Llobregat - BARCELONA

Zaragoza-Teruel-Huesca
Bari, 33, Ed. 1, planta 3.ª · Pol. Ind. Plataforma Logística Plaza
50197 - ZARAGOZA

Delegación Comercial Levante

Valencia-Castellón-Albacete
Camino de Barranquet, 57
46133 - Meliana - VALENCIA

Alicante-Murcia
Los Monegros, s/n · Edificio A-7, 3.º, local 1
03006 - ALICANTE

Delegación Comercial Centro

Madrid-Cuenca-Guadalajara-Toledo-Ciudad Real
Avenida Tenerife, 4-6
28703 - San Sebastian de los Reyes - MADRID

Delegación Comercial Sur

Sevilla-Córdoba-Jaén-Cádiz-Cáceres-Badajoz
Málaga-Granada-Almería-Huelva
Avenida Charles Darwin, s/n Edificio Bogaris
Isla de la Cartuja
41092 - SEVILLA

Las Palmas-Tenerife
Ctra. del Cardón, 95-97, locales 2 y 3 · Edificio Jardines de Galicia
35010 - LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Delegación Comercial Norte

Vizcaya-Cantabria
Torre de Iberdrola, planta 5.ª · Plaza Euskadi
48009 - BILBAO

Guipúzcoa-Álava
Parque Empresarial Zuatzu · Edificio Urumea, planta baja, local 5
20018 - DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN

Navarra-La Rioja
Ctra. Pamplona-Logroño, s/n
31100 - Puente la Reina - NAVARRA

Valladolid-Ávila-Segovia-Salmanca-Palencia-Zamora
Cobalto, 9, 1ºA · Pol. Ind. San Cristóbal
47012 - VALLADOLID

Burgos-Soria
Pol. Ind. Gamonal Villimar · 30 de Enero de 1964, s/n, 2.º
09007 - BURGOS

Delegación Comercial Noroeste

Asturias-León
Parque Tecnológico de Asturias
Edif. Centroelena 2, parcela 45, oficina 0-AB (planta baja exterior)
33428 - Llanera - ASTURIAS

A Coruña-Lugo
Pol. Ind. Pocomaco, Quinta Avenida, 145
15190 - A CORUÑA

Pontevedra-Orense
Ctra. Vella de Madrid, 33 bajos
36211 - VIGO

Centro Atención Clientes
Tel.: 934·84·31·00
Fax: 934·84·32·00

www.se.com/es/soporte

Miembro de: voltimum El Portal de la Instalación Eléctrica

Life Is On | Schneider Electric

se.com/es

Centro Atención Clientes

934·84·31·00

mySchneider App

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play

SchneiderElectricES

@SchneiderES

ISEF

cursos específicos, material didáctico

isefonline.com

Soporte Técnico

elección, asesoramiento, diagnóstico

se.com/es/faqs

Servicio Posventa SAT

reparaciones e intervenciones, gestión de repuestos, asistencia técnica 24h

se.com/es/soporte

Schneider Electric España, S.A.

Bac de Roda, 52 Edificio A
08019 Barcelona

©2015 Schneider Electric. Todos los derechos Reservados
Todas las marcas registradas son propiedad de Schneider Electric Industries SAS o sus compañías afiliadas.

En razón de la evolución de las normativas y del material, las características indicadas por el texto y las imágenes de este documento no nos comprometen hasta después de una confirmación por parte de nuestros servicios. Los precios de las tarifas pueden sufrir variación y, por tanto, el material será siempre facturado a los precios y condiciones vigentes en el momento del suministro.