Life Is On | Schneider Electric



Soluciones de conectividad

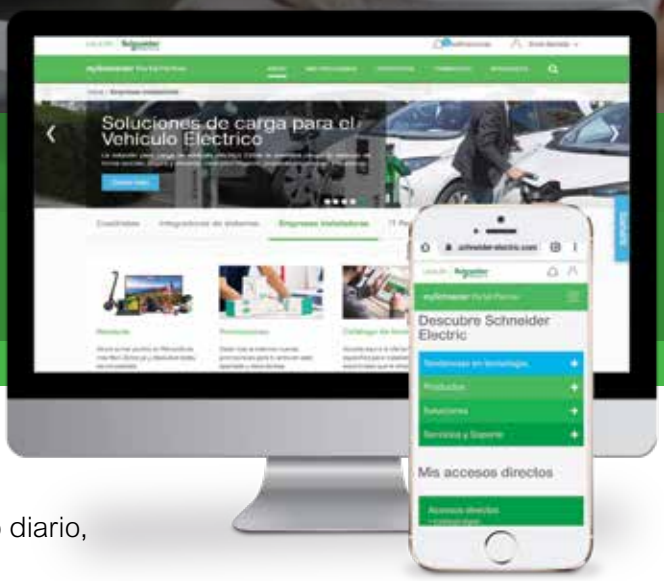
Lista de precios Febrero 2020



se.com/es



Descubre todos los beneficios que tenemos para ti con nuestro Programa Partner



Desde Schneider Electric te ofrecemos los beneficios que necesitas para ayudarte a hacer más fácil tu trabajo diario, con nuestro Programa Partner.
Accede a softwares y herramientas, formaciones gratuitas, programa de fidelización, novedades del sector e información de producto.

Regístrate ahora en:

se.com/es/es/partners/

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

Life Is On | Schneider Electric

Índice general
Soluciones de conectividad

Soluciones de cobre Actassi

Nuevo Reglamento de productos de la construcción (CPR) 4
Cables 5
Conectores 13
Paneles vacíos 16
Paneles equipados 17
Paneles de Alta Densidad 18
Paneles vacíos para conectores keystone Cat 5e, Cat 6, Cat 6A 19
Paneles equipados con conectores keystone S-110 Cat6 y Cat 6A 20
Panel Telecomunicaciones 21
Gestión de cables y accesorios 22
Paneles vacíos, cobre y fibra 24
Carátulas frontales Flex para cobre y fibra 25
Bastidores para conectores RJ45 (S-One y Keystone) 26
Cassette (MM) 27
Latiguillos 32
Regletas de alimentación 35

Soluciones de fibra óptica Actassi

Cables de fibra óptica Actassi de tubo holgado 36
Cables de fibra óptica Actassi de tubo ajustado 37
Paneles y accesorios fibra óptica 38
Paneles HD y accesorios fibra óptica 40
Adaptadores 42
Cables de conexión 43
Pigtail 46
Solución Fibra Óptica 47
Soluciones para redes GPON 49

Armarios 19" Actassi

XS-E 50
OPB 52
KDB 57
BTR (Batirack) 58
VDA-B 60
VDA 62
Armarios de suelo de 19" Actassi VDA-C 64
VDA-E 65
VDS 68
Bastidor de conexión 70
Accesorios para la base VDA/VDS 71
Accesorios 74
Soporte de instalación VDA/VDS 75
Sistema de bloqueo VDA/VDS 76
Accesorios para el techo VDA/VDS 77
Accesorios para el techo y la base VDA/VDS 78
Bandejas VDA/VDS 81
Accesorios universales 82

Índice de Referencias 91

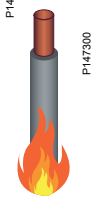
Nuevo Reglamento de productos de la construcción (CPR)

Clasificación Euroclase

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

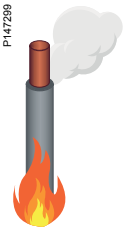
Alta contribución a la propagación del fuego — Baja contribución a la propagación del fuego

En la actualidad



Propagación de la llama

Nuevos requerimientos



- 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)

Cables LAN de cobre CL-C - Categoría 5e

CL-C Cat 5e U/UTP

P119659



Especificaciones

- 100 ohmios, 100 MHz, AWG24, 4 pares trenzados sin apantallar. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 10 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 32 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

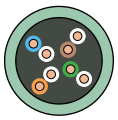
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO / IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 y TIA / EIA-568-C.2.

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	**128,54**
				500 m	VDICD115218	**210,72**

CL-C Cat 5e F/UTP

P119661



Especificaciones

- 100 ohmios, 100 MHz, AWG24, 4 pares trenzados sin apantallar. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 18 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 56 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

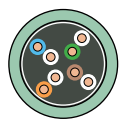
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2.

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	**203,51**
				500 m	VDICD135218	**313,25**

Cables
Cables LAN de cobre CL-C (Cat 6)

Cables LAN de cobre CL-C - Categoría 6

CL-C Cat 6 U/UTP


P119658

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG23, 4 pares sin apantallar. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 21 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 58 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2, 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	**154,21**
				500 m	VDICD116218	**252,75**
			C_{CA}	500 m	VDICC116218	**497,13**

CL-C Cat 6 F/UTP


P119667

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG24, 4 pares apantallado. Crossfiller para organizar los pares. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 29 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 82 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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	**390,54**

Cables

Cables LAN de cobre CL-C (Cat 6 y Cat. 6A)

P119662



CL-C Cat 6 SF/UTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG24, 4 pares apantallados y trenza metálica. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 33 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 91 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

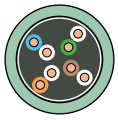
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 y EN 50288-5-1.

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	**674,89**

Cables LAN de cobre CL-C - Categoría 6A

P119667



CL-C Cat 6A F/UTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares apantallados. Crossfiller para organizar los pares. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 34 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 93 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 y EN 0288-10-1.

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: 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	**468,58**
				1000 m	VDICD13X318	**952,66**

Cables

Cables LAN de cobre CL-MNC (Cat 6)

Cables LAN de cobre CL-MNC - Categoría 6


P119660

CL-MNC Cat 6 U/UTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 300 MHz, AWG23, 4 pares sin apantallar. Crossfiller para organizar los pares. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 21 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 58 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2, 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	**391,55**


P119665

CL-MNC Cat 6 U/FTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 250 MHz, AWG23, 4 pares con apantallamiento individual. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 32 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 89 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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: 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	VDICD626218	**418,03**
				1000 m	VDICD626318	**594,50**

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

Cables LAN de cobre CL-MNC - Categoría 6A

P135058



CL-MNC Cat 6A U/UTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares sin apantallar. NVP = 70%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 36 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 96 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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. 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	**535,21**
			C_{CA}	500 m	VDICC60X218	**Consultar**

P119664



CL-MNC Cat 6A F/UTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares con apantallamiento. NVP = 70%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 34 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 93 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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. 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	**573,06**
				1000 m	VDICD63X318	**799,50**
	58 kg/km	7,9 mm	C_{CA}	500 m	VDICC63X218	**563,75**
				1000 m	VDICC63X318	**999,38**

Cables

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

CL-MNC Cat 6A U/FTP

P119665



Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares con apantallamiento individual. NVP = 80%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 37 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 100 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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. 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	**418,87**
				1000 m	VDICD62X318	**623,20**
	56 kg/km	8,1 mm	C_{CA}	1000 m	VDICC62X318	**1.071,13**

CL-MNC Cat 6A F/FTP

P119666



Especificaciones

- 100 ohmios, 500 MHz, AWG23, 4 pares con apantallamiento individual y apantallamiento global. NVP = 80%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 40 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 107 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Prestaciones

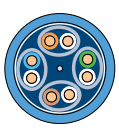
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 y EN 5028810-1.

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. 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	**431,77**
	50 kg/km			1000 m	VDICD64X318	**758,50**
	76 kg/km	8,2 mm	C_{CA}	1000 m	VDICC64X318	**1.178,75**

Cables

Cables LAN de cobre CL-MNC (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 con apantallamiento individual y apantallamiento global. Estructura PiMF. NVP = 80%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 40 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 107 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Rendimientos

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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. 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	**563,75**
				1000 m	VDICD648318	**871,25**
	81 kg/km	8,4 mm	C_{CA}	1000 m	VDICC648318	**1.353,00**

CL-MNC Cat 7A S/FTP

P119880



Especificaciones

- 100 ohmios, 1000 MHz, AWG23, 4 pares con apantallamiento individual y trenza de metal, estructura PiMF. NVP = 80%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 41 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 110 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación.

Rendimientos

- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 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. 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	**639,16**
				1000 m	VDICD658318	**1.230,00**

Cables

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

P123503



CL-MNC Cat 7A S/FTP

Especificaciones

- 100 ohmios, 1000 MHz, AWG23, 4 pares con apantallamiento individual y trenza de metal, estructura PiMF. NVP = 80%. Compatible con todas las aplicaciones PoE de hasta 4 pares de PoE Tipo 4 (100 W máximo @ fuente de alimentación). Para 4 PoE, el conjunto de cables se limitará a 44 cables en bandejas metálicas cerradas para garantizar que la temperatura no aumente en más de 15ºC o bien 116 cables cuando se coloquen en otro tipo de bandejas que pueda asegurar su ventilación. Retardante al fuego, conforme IEC 60332-3C, NF C 32070 2.1, NF C 32070 2.2.

Rendimientos

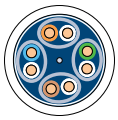
- Conformidad con las normas EN 50173-1, ISO/IEC 11801 Ed3.0, IEC 61156-5 Ed2 y EN 50288-10-1.

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. Velocidades de transmisión de datos: 10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100 BaseT.

P123954



Tipo	Peso	Diámetro	Euroclase	Cond./Longitud	Ref.	P.V.R. €/ud.
Cable de 4 pares	71 kg/km	7,9 mm	C_{CA}	1000 m	VDICC658318	**1.230,00**

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	**4,31**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6 color negro	VDIB17366UBK	24	**4,31**

Nota: Disponibles también para color: gris, azul, verde, naranja, rojo y amarillo. Consultar al Índice de referencias y precios.

Conector Keystone S-110 Cat 6A UTP

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color blanco	VDIB1736XUWE	24	**5,20**
Conector RJ45 keystone UTP CAT 6A color negro	VDIB1736XUBK	24	**5,20**

Nota: Disponibles también para color: gris, azul, verde, naranja, rojo y amarillo. Consultar al Índice de referencias y precios.

Conector Keystone S-110 Cat 6 UTP con persiana

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6 color negro	VDIB17346UBK	24	**5,16**
Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6 color blanco	VDIB17346UWE	24	**5,16**

Nota: Disponibles, bajo demanda, otros colores



Conector RJ45 Keystone S-110 con persiana

Conector Keystone S-110 Cat 6A UTP con persiana

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6A color negro	VDIB1734XUBK	24	**6,38**
Conector RJ45 keystone con persiana UTP CAT 6A color blanco	VDIB1734XUWE	24	**6,38**

Nota: Disponibles, bajo demanda, otros colores



Herramienta rápida para conector Actassi RJ45 keystone S-110

Herramientas para Conector Keystone S-110 UTP

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Herramienta rapida Actassi RJ45 S-110	VDIB2736	1	**69,70**
Cullichas corte Cat 6 y Cat 6A para herramienta ref. VDIB2736	VDIB2736CM	1	**29,21**
Herramienta punch RJ45	DXYTOOLPUNCH	1	**56,38**

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	**5,36**
Conector RJ45 Cat 6A apantallado	VDIB1777XB24	24	**6,41**


Herramienta de impacto

Herramientas de conexión

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

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Herramienta por impacto	DXYTOOLPUNCH	1	**56,38**

Conectores RJ45 macho

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector macho RJ45 CAT5 UTP	DC5UTP	100	**0,31**
Conector macho RJ45 CAT5 FTP	DC5FTP	100	**0,53**
Conector macho RJ45 CAT6 UTP	DC6UTP	100	**0,74**
Conector macho RJ45 CAT6 FTP	DC6FTP	100	**2,10**
Cubreconector para RJ45 macho	DCCUB	100	**0,22**

Accesorios

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Herramienta de grimpado para conector macho	DXYTOOLRJ	1	**53,56**

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	**5,92**
	VDIB17725U96	96	**5,86**
Conector RJ45 Cat 5e apantallado (STP)	VDIB17725B12	12	**6,57**
	VDIB17725B96	96	**8,02**

P121212 P121215



S-One Cat 6

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 6 no apantallado (UTP)	VDIB17726U12	12	**5,92**
	VDIB17726U96	96	**5,86**
Conector RJ45 Cat 6 apantallado (STP)	VDIB17726B12	12	**6,57**
	VDIB17726B96	96	**7,18**

P121213 P121216



S-One Cat 6A

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Conector RJ45 Cat 6A no apantallado (UTP)	VDIB1772XU12	12	**6,57**
	VDIB1772XU96	96	**6,51**
Conector RJ45 Cat 6A apantallado (STP)	VDIB1772XB12	12	**7,51**
	VDIB1772XB96	96	**7,23**

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	**709,00**

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

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	**66,63**
Panel vacío 1U FTP/STP de 24 puertos	VDIG112241F	1	**74,83**

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	**51,25**
Panel vacío 1U FTP/STP de 24 puertos	VDIG012241F	1	**56,38**

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

P111249



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

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Categoría 5e Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e UTP	VDIG118241U50	1	**169,13**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e FTP	VDIG118241F50	1	**199,88**
Categoría 6 Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 UTP	VDIG118241U60	1	**174,25**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 STP	VDIG118241B60	1	**315,03**
Categoría 6A Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6A UTP	VDIG118241UX0	6	**242,28**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6A STP	VDIG118241BX0	1	**325,95**

P111252



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

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Categoría 5e Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e UTP	VDIG018241U50	1	**150,31**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 5e FTP	VDIG018241F50	1	**328,00**
Categoría 6 Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 UTP	VDIG018241U60	1	**153,75**
Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6 STP	VDIG018241B60	1	**266,50**
Categoría 6A Panel equipado 1U con 24 RJ45 Cat 6A STP	VDIG018241BX0	1	**292,13**

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	**189,63**

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	**287,86**

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

- Panel de cobre fijo vacío de 19", altura 1U para 24 puertos
- Sistema de etiquetado frontal
- Organizador de cables en la parte trasera
- Compatible con los racks de equipos estándar de 19"

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacío para 24 RJ45 Keystone UTP	DC6PPXXUKY1U	1	**29,30**

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 1U 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
- Lamina de metal: 1,2 mm de grosor color gris oscuro RAL 7016
- Conectores sencillos tipo clic para montaje



Los conectores de la gama Keystone S-110, complementan a la perfección este panel.

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo vacío para 24 RJ45 Keystone UTP	VDIG113241U	1	**57,76**

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	**44,11**

Paneles equipados

Con conectores keystone S-110 Cat6 y Cat 6A





Panel básico de 1U equipado con 24 conectores keystone S-110, UTP

- Se incluyen 24 conectores RJ45 keystone S-100 de Cat 6 UTP
- VDIB17366UBK RJ45 Cat6 UTP color negro
- Sistema de etiquetado frontal
- Organizador de cables en la parte trasera
- Compatible con los racks de equipos estandar de 19"
- El conjunto conectores + panel se suministra en embalajes independientes

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo básico + 24 RJ45 Keystone S-110 Cat6 UTP	VDIGBK01CAT6UTP	1	**76,88**





Panel con función Quick fix de 1U equipado con 24 conectores keystone S-110, UTP

- Se incluyen 24 conectores RJ45 keystone S-100 de Cat 6 o Cat 6A UTP (según referencia)
- VDIB17366UBK RJ45 Cat 6 UTP color negro
- VDIB1736XUBK RJ45 Cat 6A UTP color negro
- Función Quick Fix en ambos lados que permite una posición de fijación rápida y simple
- Panel equipado con 4 portaetiquetas y un organizador de cables con bandeja de metal (ref. VDIG113241U)
- Compatible con los racks de equipos estandar de 19"
- El conjunto conectores + panel se sumunistra en embalajes independientes

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo + 24 RJ45 Keystone S-110 Cat6 UTP	VDIGBK11CAT6UTP	1	**92,25**
Panel fijo + 24 RJ45 Keystone S-110 Cat6A UTP	VDIGBK11CAT6AUTP	1	**163,10**





Panel básico de 1U equipado con 24 conectores keystone S-110, FTP

- Se incluyen 24 conectores RJ45 keystone S-100 de Cat 6 o Cat6A FTP (según referencia)
- VDIB17776B24 RJ45 Cat6 FTP
- VDIB17776X24 RJ45 Cat6A FTP
- Sistema de etiquetado frontal
- Organizador de cables en la parte trasera
- Compatible con los racks de equipos estandar de 19"
- El conjunto conectores + panel se suministra en embalajes independientes

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel fijo + 24 RJ45 Keystone S-110 Cat6 FTP	VDIG017KYCAT6FTP	1	**120,09**
Panel fijo + 24 RJ45 Keystone S-110 Cat6A FTP	VDIG017KYCAT6AFTP	1	**136,52**

Panel Telecomunicaciones

P111256



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	**152,27**

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	**18,91**
Panel de guiado, con función Quick Fix de 2U con 4 anillos	VDIG188142	1	**46,61**
Panel de guiado de 1U con 6 anillos	DXYHCM19XX1U	1	**17,72**
Panel de guiado de 2U con 6 anillos	DXYHCM19XX2U	1	**36,76**

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	**47,90**

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 mm	VDIM189112	1	**7,63**
Anillo vertical para gestión vertical 2U, para rack de 800 mm	VDIM189412	1	**15,19**
Anillo para gestión vertical con tira de velcro, para rack de 600 mm	VDIM189111	1	**7,18**

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	**9,10**

Portaetiquetas para paneles de datos

P112957



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Portaetiquetas transparentes, paquete de 4 unidades	VDIM11U002	1	**7,12**

Cortinas RJ45

P110144



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cortinas azules, paquete de 24 unidades	VDIM11U241	1	**3,27**
Cortinas amarillas, paquete de 24 unidades	VDIM11U242	1	**4,27**
Cortinas verdes, paquete de 24 unidades	VDIM11U243	1	**3,27**
Cortinas rojas, paquete de 24 unidades	VDIM11U244	1	**4,27**
Cortinas grises, paquete de 24 unidades	VDIM11U246	1	**3,27**

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	**26,00**

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	**14,29**

Bandeja de metal

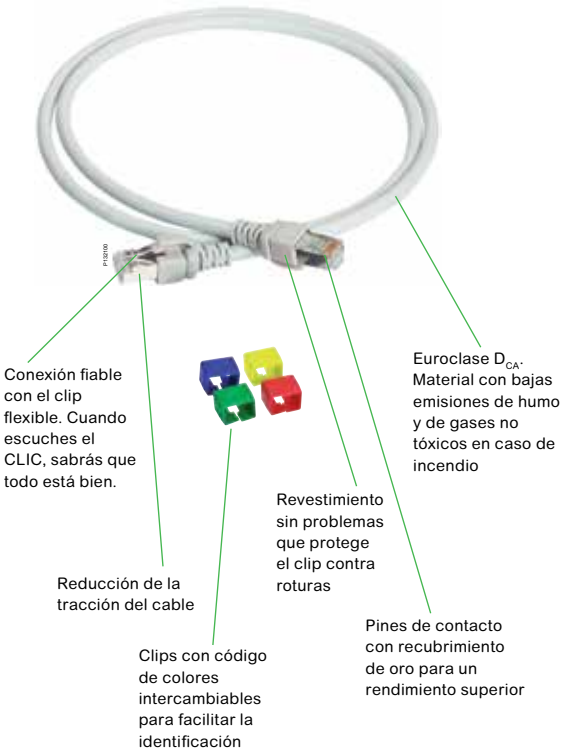
- 1 función Quick Fix en ambos lados permite una posición de fijación rápida y simple

P110147



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Bandeja 1U, profundidad 250 mm, peso máximo 15 kg	VDIG188011	1	**80,17**

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	**2,37**
		1	VDIP181546010	1	**4,47**
		2	VDIP181546020	1	**7,64**
		3	VDIP181546030	1	**7,75**
		5	VDIP181546050	1	**12,67**
		10	VDIP181546100	1	**21,95**

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	**3,27**
		1	VDIP184546010	1	**4,74**
		2	VDIP184546020	1	**6,38**
		3	VDIP184546030	1	**8,43**
		5	VDIP184546050	1	**12,70**
		10	VDIP184546100	1	**24,75**

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	**4,25**
		1	VDIP181646010	1	**6,28**
		2	VDIP181646020	1	**8,19**
		3	VDIP181646030	1	**12,27**
		5	VDIP181646050	1	**13,26**
		10	VDIP181646100	1	**22,52**

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	**5,35**
		1	VDIP184646010	1	**7,15**
		2	VDIP184646020	1	**10,60**
		3	VDIP184646030	1	**14,74**
		5	VDIP184646050	1	**15,85**
		10	VDIP184646100	1	**24,60**

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	**5,90**
		2	VDIP181X46020	1	**10,00**
		3	VDIP181X46030	1	**11,37**
		5	VDIP181X46050	1	**18,75**

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	**6,02**
		2	VDIP185X46020	1	**8,71**
		3	VDIP185X46030	1	**11,49**
		5	VDIP185X46050	1	**17,05**
		10	VDIP185X46100	1	**31,04**

Accesorios

Clips de colores

P131532



Tipo	Emb. (ud.)	Color	Ref.	P.V.R. €/ud.
Clips de colores	10	Azul	VDIP1811	**1,30**
		Verde	VDIP1813	**1,30**
		Rojo	VDIP1814	**1,30**

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	**2,04**
	azul	DCEPCURJ01BLM	1	**2,04**
	amarillo	DCEPCURJ01YLM	1	**2,04**
	verde	DCEPCURJ01GNM	1	**2,04**
	rojo	DCEPCURJ01RDM	1	**2,04**
Latiguillo Cat 5e UTP 2 metros	gris	DCEPCURJ02GYM	1	**2,74**
	azul	DCEPCURJ02BLM	1	**2,74**
	amarillo	DCEPCURJ02YLM	1	**2,74**
	verde	DCEPCURJ02GNM	1	**2,74**
	rojo	DCEPCURJ02RDM	1	**2,74**
Latiguillo Cat 5e UTP 3 metros	gris	DCEPCURJ03GYM	1	**3,63**
	azul	DCEPCURJ03BLM	1	**3,63**
	amarillo	DCEPCURJ03YLM	1	**3,63**
	verde	DCEPCURJ03GNM	1	**3,63**
	rojo	DCEPCURJ03RDM	1	**3,63**
Latiguillo Cat 5e UTP 4 metros	gris	DCEPCURJ05GYM	1	**4,94**
	azul	DCEPCURJ05BLM	1	**4,94**
	amarillo	DCEPCURJ05YLM	1	**4,94**
	verde	DCEPCURJ05GNM	1	**4,94**
	rojo	DCEPCURJ05RDM	1	**4,94**



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	**2,89**
	azul	DC6PCURJ01BLM	1	**2,89**
	amarillo	DC6PCURJ01YLM	1	**2,89**
	verde	DC6PCURJ01GNM	1	**2,89**
	rojo	DC6PCURJ01RDM	1	**2,89**
Latiguillo Cat 6 UTP 2 metros	gris	DC6PCURJ02GYM	1	**3,83**
	azul	DC6PCURJ02BLM	1	**3,83**
	amarillo	DC6PCURJ02YLM	1	**3,83**
	verde	DC6PCURJ02GNM	1	**3,83**
	rojo	DC6PCURJ02RDM	1	**3,83**
Latiguillo Cat 6 UTP 3 metros	gris	DC6PCURJ03GYM	1	**4,73**
	azul	DC6PCURJ03BLM	1	**4,73**
	amarillo	DC6PCURJ03YLM	1	**4,73**
	verde	DC6PCURJ03GNM	1	**4,73**
	rojo	DC6PCURJ03RDM	1	**4,73**
Latiguillo Cat 6 UTP 4 metros	gris	DC6PCURJ05GYM	1	**6,99**
	azul	DC6PCURJ05BLM	1	**6,99**
	amarillo	DC6PCURJ05YLM	1	**6,99**
	verde	DC6PCURJ05GNM	1	**6,99**
	rojo	DC6PCURJ05RDM	1	**6,99**

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	**129,29**
Regleta de alimentación con 9 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG161931	1	**92,41**

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	**129,29**
Regleta de alimentación con 8 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG162731	1	**129,17**

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	**177,39**
Regleta de alimentación con 7 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG164731	1	**157,52**

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	**296,40**
Regleta de alimentación con 6 enchufes Schuko conforme a la norma DIN 49 440	VDIG163631	1	**257,86**

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	**1.003,86**
	2100 m	VDICD52306L	**3.575,01**
OM3 50/125, tubo holgado, 12 fibras	525 m	VDICD42312L	**1.638,54**
	2100 m	VDICD52312L	**5.958,34**
OM3 50/125, tubo holgado, 24 fibras	525 m	VDICD42324L	**3.113,24**
	2100 m	VDICD52324L	**11.320,85**

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	**6.435,01**
OM4 50/125, tubo holgado, 12 fibras	2100 m	VDICD52412L	**10.725,02**
OM4 50/125, tubo holgado, 24 fibras	2100 m	VDICD52424L	**20.377,54**

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	**1.635,70**
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 6 fibras	525 m	VDICD42506L	**529,03**
	2100 m	VDICD52506L	**1.799,88**
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 8 fibras	2100 m	VDICD52508L	**2.383,34**
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 12 fibras	525 m	VDICD42512L	**819,28**
	2100 m	VDICD52512L	**2.979,17**
OS1/OS2 9/125, tubo holgado, 24 fibras	525 m	VDICD42524L	**1.556,62**
	2100 m	VDICD52524L	**5.660,43**

Cables fibra óptica
Gama de tubo ajustado

Cables de fibra óptica de tubo ajustado FL-C

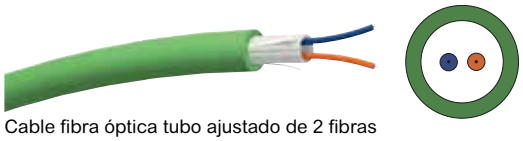
Especificaciones

- 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

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

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 ajustado, 2 fibras	2100 m	VDICD52302T	**1.971,38**
OM3 50/125, tubo ajustado, 6 fibras	525 m	VDICD42306T	**1.084,27**
	2100 m	VDICD52306T	**3.942,77**
OM3 50/125, tubo ajustado, 12 fibras	525 m	VDICD42312T	**1.807,11**
	2100 m	VDICD52312T	**6.571,28**
OM3 50/125, tubo ajustado, 24 fibras	525 m	VDICD42324T	**3.433,49**
	2100 m	VDICD52324T	**12.485,43**

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	**7.096,98**
OM4 50/125, tubo ajustado, 12 fibras	2100 m	VDICD52412T	**11.828,30**
OM4 50/125, tubo ajustado, 24 fibras	2100 m	VDICD52424T	**22.473,77**

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	**650,55**
	2100 m	VDICD52506T	**2.365,66**
OS1/OS2 9/125, tubo ajustado, 12 fibras	525 m	VDICD42512T	**1.084,27**
	2100 m	VDICD52512T	**3.942,77**
OS1/OS2 9/125, tubo ajustado, 24 fibras	525 m	VDICD42524T	**2.060,10**
	2100 m	VDICD52524T	**7.491,26**

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	**94,52**

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	**75,61**

P 146932

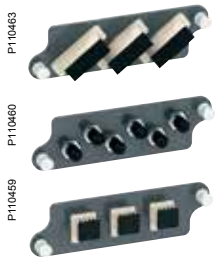


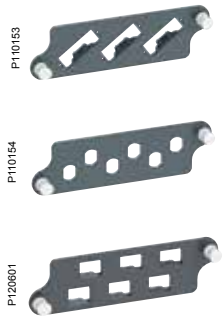
Bandeja de empalme

- 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.

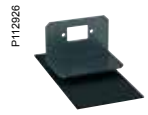
Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Kit de bandeja para empalme por fusión 1U (máx. 24 fibras)	ACTFMSPTKIT	1	**12,00**

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.

Carátulas con adaptadores

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Carátula suministrada con 3 adaptadores SC Duplex multimodo	VDIM1530311	1	**27,10**
Carátula suministrada con 6 adaptadores multimodo ST	VDIM1510611	1	**37,11**
Carátula suministrada con 3 adaptadores LC Duplex multimodo	VDIM1550311	1	**29,86**

Carátulas sin adaptadores

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Carátula para 3 adaptadores SC Duplex	VDIM153031	1	**4,04**
Carátula para 6 adaptadores ST Duplex	VDIM151061	1	**4,75**
Carátula para 6 adaptadores LC Duplex	VDIM155061	1	**5,32**

Tapa obturadora

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa obturadora para panel de fibra óptica	VDIM150061	1	**4,10**

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	**9,13**

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.

P146940

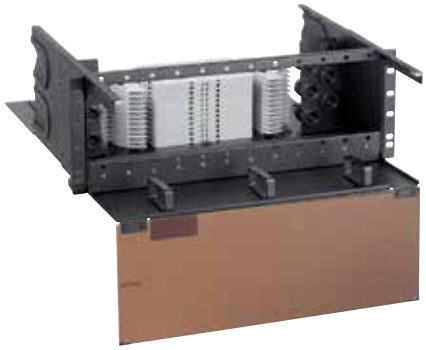


Panel 1U: 400 x 482 x 44 mm

- 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)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacío de fibra HD, 1U, admite hasta 3 carátulas con adaptadores	ACTMP1U	1	**110,35**

P146941

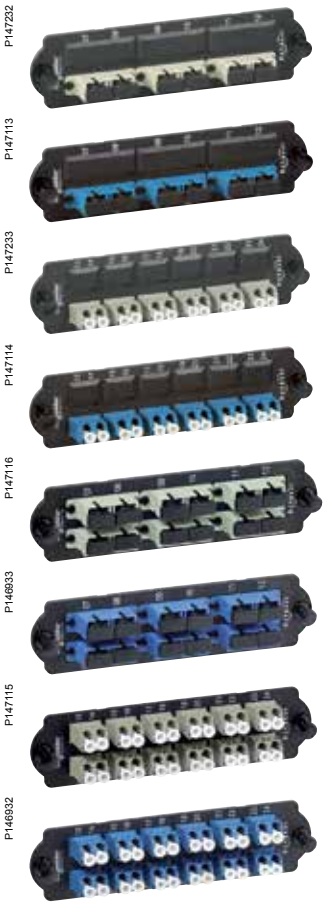


Panel 4U: 400 x 482 x 175 mm

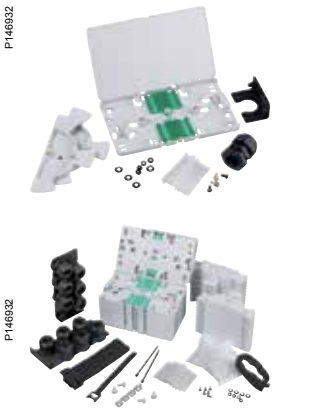
- Compatible con rack abierto de 19" y armarios (profundidad > 500 mm)
- Con tapa superior desmontable
- Tapas obturadoras y carátulas con adaptadores a presión opcionales (máx. 12)
- Anillos integrados para la gestión de cables y entradas para cables
- Densidad máxima de 288 fibras (versión LC)

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Panel vacío de fibra HD, 4U, admite hasta 12 carátulas con adaptadores	ACTMP4U	1	**208,18**

Paneles HD y accesorios fibra óptica







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	**33,97**
Carátula con 3 adaptadores SC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2SC3PSM	1	**48,33**
Carátula con 6 adaptadores SC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2SC6PMM	1	**47,61**
Carátula con 6 adaptadores SC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2SC6PSM	1	**47,61**
Carátula con 6 adaptadores LC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2LC6PMM	1	**46,97**
Carátula con 6 adaptadores LC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2LC6PSM	1	**46,97**
Carátula con 12 adaptadores LC Duplex de color beige para OM2/OM3/OM4 multimodo (admite también monomodo)	ACTFM1UF2LC12PM	1	**62,98**
Carátula con 12 adaptadores LC Duplex de color azul para OS1/OS2 monomodo (admite también multimodo OM2/OM3/OM4)	ACTFM1UF2LC12PS	1	**62,98**

Tapa obturadora

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Tapa obturadora para ACTMP1U y ACTMP4U	ACTMPBP	1	**6,34**

Bandeja de empalme

- 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	**12,00**
Kit de bandeja para empalme por fusión 4U (set completo para hasta 288 fibras)	ACTFMSPT4USET	1	**130,50**

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 Simplex SC MM zirconia beige	VDISCMM	6	**1,44**
Adaptador Duplex SC MM zirconia duplex beige	VDIDSCMM	6	**2,77**
Adaptador Duplex LC MM zirconia duplex beige	VDILCMM	12	**2,87**
Adaptador Simplex ST MM	VDIB6011001	1	**3,80**

P133698


P133695


P133701


P133693


P133700


Adaptadores monomodo (SM)

Tipo	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptador Simplex SC SM zirconia blue	VDISCSM	6	**1,44**
Adaptador Duplex SC SM zirconia duplex blue	VDIDSCSM	6	**2,77**
Adaptador Duplex LC SM zirconia duplex blue	VDILCSM	12	**2,87**
Adaptador Simplex SC APC SM	VDISCAPC	100	**1,49**
Adaptador Duplex SC APC SM	VDISCDAPC	1	**3,08**

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

3108P2FC10M_OptPRO FC FPC



ACTFP2L1S19S10

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2 simplex, monomodo			
Latiguillo simplex LC-LC SM OS2 1 m	LATLCLCOS2S1	1	**6,43**
Latiguillo simplex LC-LC SM OS2 2 m	LATLCLCOS2S2	1	**6,81**
Latiguillo simplex LC-LC SM OS2 3 m	LATLCLCOS2S3	1	**7,19**
Latiguillo simplex LC-LC SM OS2 5 m	LATLCLCOS2S5	1	**7,94**
OS2 duplex, monomodo			
Latiguillo duplex LC-LC SM OS2 1 m	LATLCLCOS2D1	1	**12,78**
Latiguillo duplex LC-LC SM OS2 2 m	LATLCLCOS2D2	1	**13,46**
Latiguillo duplex LC-LC SM OS2 3 m	LATLCLCOS2D3	1	**14,13**
Latiguillo duplex LC-LC SM OS2 5 m	LATLCLCOS2D5	1	**15,50**
OM3 simplex, multimodo			
Latiguillo simplex LC-LC MM OM3 1 m	LATLCLCOM3S1	1	**7,19**
Latiguillo simplex LC-LC MM OM3 2 m	LATLCLCOM3S2	1	**8,17**
Latiguillo simplex LC-LC MM OM3 3 m	LATLCLCOM3S3	1	**9,15**
Latiguillo simplex LC-LC MM OM3 5 m	LATLCLCOM3S5	1	**11,11**
OM3 duplex, multimodo			
Latiguillo duplex LC-LC MM OM3 1 m	LATLCLCOM3D1	1	**12,31**
Latiguillo duplex LC-LC MM OM3 2 m	LATLCLCOM3D2	1	**14,00**
Latiguillo duplex LC-LC MM OM3 3 m	LATLCLCOM3D3	1	**15,68**
Latiguillo duplex LC-LC MM OM3 5 m	LATLCLCOM3D5	1	**19,04**
OM4 simplex, multimodo			
Latiguillo simplex LC-LC MM OM4 1 m	LATLCLCOM4S1	1	**7,65**
Latiguillo simplex LC-LC MM OM4 2 m	LATLCLCOM4S2	1	**9,09**
Latiguillo simplex LC-LC MM OM4 3 m	LATLCLCOM4S3	1	**10,54**
Latiguillo simplex LC-LC MM OM4 5 m	LATLCLCOM4S5	1	**13,42**
OM4 duplex, multimodo			
Latiguillo duplex LC-LC MM OM4 1 m	LATLCLCOM4D1	1	**13,10**
Latiguillo duplex LC-LC MM OM4 2 m	LATLCLCOM4D2	1	**15,56**
Latiguillo duplex LC-LC MM OM4 3 m	LATLCLCOM4D3	1	**18,04**
Latiguillo duplex LC-LC MM OM4 5 m	LATLCLCOM4D5	1	**22,97**

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 simplex, monomodo			
Latiguillo simplex SC-SC SM OS2 1 m	LATSCSCOS2S1	1	**6,43**
Latiguillo simplex SC-SC SM OS2 2 m	LATSCSCOS2S2	1	**6,81**
Latiguillo simplex SC-SC SM OS2 3 m	LATSCSCOS2S3	1	**7,19**
Latiguillo simplex SC-SC SM OS2 5 m	LATSCSCOS2S5	1	**7,94**
OS2 duplex, monomodo			
Latiguillo duplex SC-SC SM OS2 1 m	LATSCSCOS2D1	1	**12,78**
Latiguillo duplex SC-SC SM OS2 2 m	LATSCSCOS2D2	1	**13,46**
Latiguillo duplex SC-SC SM OS2 3 m	LATSCSCOS2D3	1	**14,13**
Latiguillo duplex SC-SC SM OS2 5 m	LATSCSCOS2D5	1	**15,50**
OM3 simplex, multimodo			
Latiguillo simplex SC-SC MM OM3 1 m	LATSCSCOM3S1	1	**7,03**
Latiguillo simplex SC-SC MM OM3 2 m	LATSCSCOM3S2	1	**8,02**
Latiguillo simplex SC-SC MM OM3 3 m	LATSCSCOM3S3	1	**9,00**
Latiguillo simplex SC-SC MM OM3 5 m	LATSCSCOM3S5	1	**10,97**
OM3 duplex, multimodo			
Latiguillo duplex SC-SC MM OM3 1 m	LATSCSCOM3D1	1	**12,05**
Latiguillo duplex SC-SC MM OM3 2 m	LATSCSCOM3D2	1	**13,86**
Latiguillo duplex SC-SC MM OM3 3 m	LATSCSCOM3D3	1	**15,43**
Latiguillo duplex SC-SC MM OM3 5 m	LATSCSCOM3D5	1	**18,79**
OM4 simplex, multimodo			
Latiguillo simplex SC-SC MM OM4 1 m	LATSCSCOM4S1	1	**7,49**
Latiguillo simplex SC-SC MM OM4 2 m	LATSCSCOM4S2	1	**8,94**
Latiguillo simplex SC-SC MM OM4 3 m	LATSCSCOM4S3	1	**10,38**
Latiguillo simplex SC-SC MM OM4 5 m	LATSCSCOM4S5	1	**13,26**
OM4 duplex, multimodo			
Latiguillo duplex SC-SC MM OM4 1 m	LATSCSCOM4D1	1	**12,83**
Latiguillo duplex SC-SC MM OM4 2 m	LATSCSCOM4D2	1	**15,30**
Latiguillo duplex SC-SC MM OM4 3 m	LATSCSCOM4D3	1	**17,77**
Latiguillo duplex SC-SC MM OM4 5 m	LATSCSCOM4D5	1	**22,70**

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 simplex, monomodo			
Latiguillo simplex LC-SC SM OS2 1 m	LATSCLCOS2S1	1	**6,43**
Latiguillo simplex LC-SC SM OS2 2 m	LATSCLCOS2S2	1	**6,81**
Latiguillo simplex LC-SC SM OS2 3 m	LATSCLCOS2S3	1	**7,19**
Latiguillo simplex LC-SC SM OS2 5 m	LATSCLCOS2S5	1	**7,94**
OS2 duplex, monomodo			
Latiguillo duplex LC-SC SM OS2 1 m	LATSCLCOS2D1	1	**12,78**
Latiguillo duplex LC-SC SM OS2 2 m	LATSCLCOS2D2	1	**13,46**
Latiguillo duplex LC-SC SM OS2 3 m	LATSCLCOS2D3	1	**14,13**
Latiguillo duplex LC-SC SM OS2 5 m	LATSCLCOS2D5	1	**15,50**
OM3 simplex, multimodo			
Latiguillo simplex LC-SC MM OM3 1 m	LATSCLCOM3S1	1	**7,13**
Latiguillo simplex LC-SC MM OM3 2 m	LATSCLCOM3S2	1	**8,14**
Latiguillo simplex LC-SC MM OM3 3 m	LATSCLCOM3S3	1	**9,10**
Latiguillo simplex LC-SC MM OM3 5 m	LATSCLCOM3S5	1	**11,02**
OM3 duplex, multimodo			
Latiguillo duplex LC-SC MM OM3 1 m	LATSCLCOM3D1	1	**12,25**
Latiguillo duplex LC-SC MM OM3 2 m	LATSCLCOM3D2	1	**13,94**
Latiguillo duplex LC-SC MM OM3 3 m	LATSCLCOM3D3	1	**15,67**
Latiguillo duplex LC-SC MM OM3 5 m	LATSCLCOM3D5	1	**18,90**
OM4 simplex, multimodo			
Latiguillo simplex LC-SC MM OM4 1 m	LATSCLCOM4S1	1	**7,62**
Latiguillo simplex LC-SC MM OM4 2 m	LATSCLCOM4S2	1	**9,06**
Latiguillo simplex LC-SC MM OM4 3 m	LATSCLCOM4S3	1	**10,52**
Latiguillo simplex LC-SC MM OM4 5 m	LATSCLCOM4S5	1	**13,34**
OM4 duplex, multimodo			
Latiguillo duplex LC-SC MM OM4 1 m	LATSCLCOM4D1	1	**13,05**
Latiguillo duplex LC-SC MM OM4 2 m	LATSCLCOM4D2	1	**15,55**
Latiguillo duplex LC-SC MM OM4 3 m	LATSCLCOM4D3	1	**18,01**
Latiguillo duplex LC-SC MM OM4 5 m	LATSCLCOM4D5	1	**22,82**

Pigtail

Pigtails de fibra LC y Pigtails de fibra SC

TFT1L3M16M20



ACTFT1L1M25M20

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

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2 simplex, monomodo			
Pigtail simplex LC SM OS2 1 m	PIGLCOS2S1	1	**3,15**
Pigtail simplex LC SM OS2 1,5 m	PIGLCOS2S015	1	**3,32**
Pigtail simplex LC SM OS2 2 m	PIGLCOS2S2	1	**3,51**
Pigtail simplex LC SM OS2 3 m	PIGLCOS2S3	1	**3,84**
OM3 simplex, multimodo			
Pigtail simplex LC MM OM3 1 m	PIGLCOM3S1	1	**3,09**
Pigtail simplex LC MM OM3 1,5 m	PIGLCOM3S015	1	**3,42**
Pigtail simplex LC MM OM3 2 m	PIGLCOM3S2	1	**3,75**
Pigtail simplex LC MM OM3 3 m	PIGLCOM3S3	1	**4,42**
OM4 simplex, multimodo			
Pigtail simplex LC MM OM4 1 m	PIGLCOM4S1	1	**3,53**
Pigtail simplex LC MM OM4 1,5 m	PIGLCOM4S015	1	**4,07**
Pigtail simplex LC MM OM4 2 m	PIGLCOM4S2	1	**4,62**
Pigtail simplex LC MM OM4 3 m	PIGLCOM4S3	1	**5,72**

TFT1C3M16M20



ACTFT1C1M25M20

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

Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
OS2 simplex, monomodo			
Pigtail simplex SC SM OS2 1 m	PIGSCOS2S1	1	**3,15**
Pigtail simplex SC SM OS2 1,5 m	PIGSCOS2S015	1	**3,32**
Pigtail simplex SC SM OS2 2 m	PIGSCOS2S2	1	**3,51**
Pigtail simplex SC SM OS2 3 m	PIGSCOS2S3	1	**3,84**
OM3 simplex, multimodo			
Pigtail simplex SC MM OM3 1 m	PIGSCOM3S1	1	**3,11**
Pigtail simplex SC MM OM3 1,5 m	PIGSCOM3S015	1	**3,40**
Pigtail simplex SC MM OM3 2 m	PIGSCOM3S2	1	**3,75**
Pigtail simplex SC MM OM3 3 m	PIGSCOM3S3	1	**4,44**
OM4 simplex, multimodo			
Pigtail simplex SC MM OM4 1 m	PIGSCOM4S1	1	**3,51**
Pigtail simplex SC MM OM4 1,5 m	PIGSCOM4S015	1	**4,06**
Pigtail simplex SC MM OM4 2 m	PIGSCOM4S2	1	**4,63**
Pigtail simplex SC MM OM4 3 m	PIGSCOM4S3	1	**5,76**

Solución Fibra Óptica

Paneles de fibra óptica y accesorios

Paneles de Fibra Óptica

Los paneles de fibra óptica extensibles de fondo 250 mm para bastidor 19" se utilizan para la terminación e interconexión de cables de fibra óptica, mediante conectorización directa o por empalme de pigtails. Son extensibles y abatibles, lo que facilita el proceso de instalación y mantenimiento de los cables y fibras. Aseguran un radio de curvatura interior de 35 mm para todas las fibras.

Permiten la entrada de cables de fibra óptica interior/exterior, de diámetros comprendidos entre 7 y 13 mm.

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Paneles fibra óptica vacíos			
Panel FO vacío para 24 adaptadores Simplex SC o Duplex LC	VDI66601-N	1	**80,02**
Panel FO vacío para 24 adaptadores Duplex SC	VDI66602-N	1	**80,02**

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Paneles fibra óptica con Adaptadores Monomodo (SM)			
Panel FO con 6 adaptadores Duplex SC SM	VDI66602-06DSCSM	1	**79,02**
Panel FO con 24 adaptadores Duplex SC SM	VDI66602-24DSCSM	1	**103,39**
Panel FO con 6 adaptadores SC SM	VDI66601-06SCSM	1	**79,05**
Panel FO con 24 adaptadores SC SM	VDI66601-24SCSM	1	**87,47**
Panel FO con 6 adaptadores Duplex LC SM	VDI66601-06DLCSM	1	**88,34**
Panel FO con 24 adaptadores Duplex LC SM	VDI66601-24DLCSM	1	**124,62**
Paneles fibra óptica con Adaptadores Multimodo (MM)			
Panel FO con 6 adaptadores Duplex SC MM	VDI66602-06DSCMM	1	**79,02**
Panel FO con 24 adaptadores Duplex SC MM	VDI66602-24DSCMM	1	**114,77**
Panel FO con 6 adaptadores SC MM	VDI66601-06SCMM	1	**79,05**
Panel FO con 24 adaptadores SC MM	VDI66601-24SCMM	1	**97,10**
Panel FO con 6 adaptadores Duplex LC MM	VDI66601-06DLCMM	1	**88,34**
Panel FO con 24 adaptadores Duplex LC MM	VDI66601-24DLCMM	1	**124,62**

Nota: Disponibles paneles con 4 y 12 adaptadores, tanto en SM como MM - Consultar

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Adaptadores Multimodo (MM)			
Adaptador Simplex SC MM zirconia beige	VDISCMM	6	**1,44**
Adaptador Duplex SC MM zirconia duplex beige	VDIDSCMM	6	**2,77**
Adaptador Duplex LC MM zirconia duplex beige	VDILCMM	12	**2,87**
Adaptador Simplex ST MM	VDIB6011001	1	**3,80**
Adaptadores Monomodo (SM)			
Adaptador Simplex SC SM zirconia blue	VDISCSM	6	**1,44**
Adaptador Duplex SC SM zirconia duplex blue	VDIDSCSM	6	**2,77**
Adaptador Duplex LC SM zirconia duplex blue	VDILCSM	12	**2,87**
Accesorios paneles fibra óptica			
Cassette apilable para 8/16 empalmes (fusiones)	FOAC01	1	**12,73**
Cassete de empalmes para 24 empalmes (fusiones)	VDIFOAC02	1	**37,22**
Tubo de Fusión 45 mm (100U)	VDITUB45M	1	**24,09**

P133697



P133692



P133698



Solución Fibra Óptica

Cajas murales. Cajas carril DIN

Caja fibra óptica mural

Las cajas de fibra óptica murales se utilizan para la terminación de cables de fibra óptica por conectorización directa en el puesto de trabajo, tanto en sistemas informáticos como en instalaciones de control industrial y en instalaciones de vídeo seguridad (vigilancia o control de tráfico). Están diseñadas para la entrada de un cable de fibra óptica interior de un diámetro máximo de 9/11 mm. Sus paneles frontales vienen provistos de 8 o 12 conectores tipo SC o ST. Se suministran con todos los accesorios necesarios para la terminación del cable de fibra y la organización de los pigtails.

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cajas murales Monomodo con adaptadores			
Caja mural FO con 8 conectores SC	PF1657	1	**72,32**
Caja mural FO con 8 conectores ST	PF1658	1	**72,60**
Caja mural FO con 12 conectores SC	PF1677	1	**94,31**
Caja mural FO con 12 conectores ST	PF1659	1	**105,37**

Dimensiones (mm)

Modelo	Alto	Ancho	Profundo
8 SC / ST	200	140	30
12 SC / ST	230	195	35

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 LC.

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Cajas carril DIN Monomodo con adaptadores			
Caja Fibra carril DIN 4 LC SM	VDIDIN8LCSM	1	**164,70**
Caja Fibra carril DIN 12 LC SM	VDIDIN12LCSM	1	**154,78**
Caja Fibra carril DIN 24 LC SM	VDIDIN24LCSM	1	**198,85**
Caja Fibra Carril DIN 4 SC SM	VDIDIN4SC	1	**69,96**
Caja Fibra Carril DIN 6 SC SM	VDIDIN6SC	1	**75,45**
Caja Fibra Carril DIN 12 SC SM	VDIDIN12SC	1	**79,32**
Cajas carril DIN Multimodo con adaptadores			
Caja Fibra carril DIN 8 LC MM	VDIDIN8LC	1	**70,99**
Caja Fibra carril DIN 12 LC MM	VDIDIN12LC	1	**76,45**
Caja Fibra carril DIN 24 LC MM	VDIDIN24LC	1	**81,92**

Dimensiones (mm)

Modelo	Alto	Ancho	Profundo
4 SC / 8 LC	85	85	35
6 SC / 12 LC	85	85	35
12 SC / 24 LC	150	150	35

Solución para redes GPON

¿Qué es una red GPON?

Una red GPON (Red Óptica Pasiva con Capacidad de Gigabit) es una tecnología de acceso de telecomunicaciones que utiliza fibra óptica para llegar hasta el último usuario garantizando velocidades superiores a 1 Gbp.

Elementos pasivos para una red GPON

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
Caja conexión mural			
Caja segregación planta 24F 2T	ICTSEC12F	1	**52,20**
Caja de empalmes de planta	ICTEMP16F	1	**145,30**
Varios			
Roseta con 2 adaptadores SC/APC	ICTROS2	1	**13,35**
Splitters			
Splitter PLC SM 1/8 SC/APC -SC/APC	SPLT1X8SCAPC	1	**168,24**
Splitter PLC SM 1/16 SC/APC -SC/APC	SPLT1X16SCAPC	1	**150,48**
Splitter PLC SM 1/32 SC/APC -SC/APC	SPLT1X23SCAPC	1	**150,55**
Splitter PLC SM 1/64 SC/APC -SC/APC	SPLT1X64SCAPC	1	**191,24**
Pigtails SC APC			
Pigtail simplex SC APC SM 1 m	PIGSCAPC1M	1	**165,96**
Pigtail simplex SC APC SM 2 m	PIGSCAPC2M	1	**155,87**
Pigtail simplex SC APC SM 5 m	PIGSCAPC5M	1	**237,33**
Latiguillos SC APC			
Latiguillo simplex SC APC 1 m	LATSCAPC1M	1	**196,91**
Latiguillo simplex SC APC 2 m	LATSCAPC2M	1	**166,58**
Latiguillo simplex SC APC 5 m	LATSCAPC5M	1	**160,57**
Preconectorizados SC APC			
Preconectorizado SC APC SM de 10 m	PIGSCAPC10M	1	**145,30**
Preconectorizado SC APC SM de 20 m	PIGSCAPC20M	1	**148,75**
Preconectorizado SC APC SM de 30 m	PIGSCAPC30M	1	**168,24**
Preconectorizado SC APC SM de 40 m	PIGSCAPC40M	1	**150,48**
Preconectorizado SC APC SM de 50 m	PIGSCAPC50M	1	**150,55**
Preconectorizado SC APC SM de 60 m	PIGSCAPC60M	1	**191,24**
Preconectorizado SC APC SM de 70 m	PIGSCAPC70M	1	**165,96**
Preconectorizado SC APC SM de 80 m	PIGSCAPC80M	1	**155,87**

Elementos activos en una red GPON

OLT (Terminal de línea óptica)

Equipo de interconexión entre la red P-LAN y equipos de agregación clásicos LAN. De él parten las fibras ópticas hacia los usuarios. Realiza funciones de router para poder ofrecer todos los servicios demandados por los usuarios. Ofrece interfaces Gigabit / 10 Gigabit Ethernet de interconexión.

ONT (Optical Network Termination)

Es el elemento situado en la ubicación del usuario que termina la fibra óptica y ofrece las interfaces de usuario. Convierte la señal óptica en eléctrica. Ofrece puertos de conexión RJ-45 y opcionalmente POTS, WiFi.

Descripción	Ref.	Emb (ud.)	P.V.R. €/ud.
OLT			
OLT 8 puertos (no incluye transceptor)	VDIOLTGPON8P	1	**Consultar**
Transceptores ópticos			
Transceptor óptico SFP+ 10GBASE-SR/SW	VDISFP10SRSW	1	**Consultar**
Transceptor óptico SFP GPON B+	VDISFPGPON	1	**Consultar**
Transceptor óptico SSFP 10/100/1000BASE-T	VDISSFPGPON	1	**Consultar**
ONT			
ONT RGW (4 x GbE, 2 x FXS, WiFi bgn)	VDIONTRGW	1	**Consultar**
ONT SFU (1 x GbE)	VDIONTSFU	1	**Consultar**

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	**104,77**
8	460	310	201	NSYVDH8UF	1	**142,45**

PB501460



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	**12,99**

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	**11,73**

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	**12,71**

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 una simple y 4 dobles

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCRTMH1U9T	1	**24,70**

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	**24,37**

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	**15,30**

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		Para usar este obturador de puerta con UK PDU, solicita el adaptador UK Ref.: NSYAPUFRUK
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	NSYECP300	NSYECVT300
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		Para usar este obturador de puerta con UK PDU, solicita el adaptador UK Ref.: NSYAPUFRUK
6	380	600	500	NSYOPB6U5P	NSYOPB6UTPN		
9	515	600	400	NSYOPB9U4P	NSYOPB9UTPN		
9	515	600	500	NSYOPB9U5P	NSYOPB9UTPN		
12	650	600	500	NSYOPB12U5P	NSYOPB12UTPN	NSYECP300	NSYECVT300
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	**254,11**
6	380	600	500	NSYOPB6U5F	1	**269,90**
9	515	600	400	NSYOPB9U4F	1	**285,87**
9	515	600	500	NSYOPB9U5F	1	**294,13**
9	515	600	600	NSYOPB9U6F	1	**357,04**
12	650	600	400	NSYOPB12U4F	1	**325,54**
12	650	600	500	NSYOPB12U5F	1	**341,29**
12	650	600	600	NSYOPB12U6F	1	**430,55**
15	780	600	400	NSYOPB15U4F	1	**334,72**
15	780	600	500	NSYOPB15U5F	1	**354,08**
15	780	600	600	NSYOPB15U6F	1	**390,43**
18	915	600	400	NSYOPB18U4F	1	**386,64**
18	915	600	500	NSYOPB18U5F	1	**404,32**
21	1.050	600	500	NSYOPB21U5F	1	**417,73**



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	**312,16**
6	380	600	500	NSYOPB6U5P	1	**330,49**
9	515	600	400	NSYOPB9U4P	1	**351,79**
9	515	600	500	NSYOPB9U5P	1	**388,55**
12	650	600	500	NSYOPB12U5P	1	**399,04**
12	650	600	600	NSYOPB12U6P	1	**451,55**
15	780	600	500	NSYOPB15U5P	1	**433,17**
15	780	600	600	NSYOPB15U6P	1	**459,85**
18	915	600	500	NSYOPB18U5P	1	**478,03**

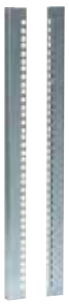


PB501436

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	**35,15**
9	NSYOPB9UTPN	1	**43,19**
12	NSYOPB12UTPN	1	**51,19**
15	NSYOPB15UTPN	1	**58,76**
18	NSYOPB18UTPN	1	**65,86**
21	NSYOPB21UTPN	1	**74,88**



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	**36,52**
9	NSYOPB9UF	1	**41,14**
12	NSYOPB12UF	1	**54,58**
15	NSYOPB15UF	1	**47,49**
18	NSYOPB18UF	1	**56,88**
21	NSYOPB21UF	1	**58,69**

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	**18,38**

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	**42,13**

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	**106,07**
600	500	NSYZUN65OPB	1	**107,92**
600	600	NSYZUN66OPB	1	**111,21**

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	**14,46**

PB501531

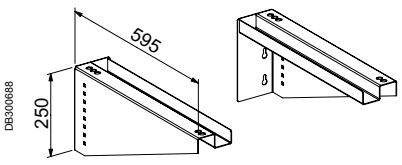


Kit para montaje en pared de los armarios

- 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	**317,76**

DB300688



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	**16,21**

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	**20,36**

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	**16,07**

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	**23,66**

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	**175,71**

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	**31,62**

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	**28,10**

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	**33,95**

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	**40,96**

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	**33,85**

KDB

Armario plegable de 19" para montaje en pared
Simple y compacto



60%

El embalaje plano ahorra un 60% de espacio de almacenamiento

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).







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	**175,95**
9	485	600	400	NSYKDB9U4F	1	**186,29**
12	618	600	600	NSYKDB12U6F	1	**233,42**
15	752	600	600	NSYKDB15U6F	1	**263,58**

Ventiladores con termostato e interruptor LED on/off



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1 ventilador con termostato	NSY1FAN230T	1	**67,92**
2 ventiladores con termostato	NSY2FAN230T	1	**84,32**

Ventiladores sin termostato ni interruptor



Descripción	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
1 ventilador	NSY1FAN230	1	**66,60**
2 ventiladores	NSY2FAN230	1	**81,30**

Cables alimentación

	Salida	Entrada	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
	IEC C13	IEC C14	NSYIEC13IEC14	1	**15,96**

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

BTR (Batirack)
Rack técnico

PB501613



Accesorios de composición

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	**236,28**

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	**168,48**
42	NSYBTR42U	1	**209,54**

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	**42,00**

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	**151,43**

PB501618



Accesorios complementarios

Kit de fijación al suelo

- Kit compuesto por 4 soportes y 4 tornillos

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYKFSBTR	1	**19,45**

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	**36,76**

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	**620,48**
24	1.200	600	800	NSYVDA24U68B	1	**653,14**
24	1.200	600	1.000	NSYVDA24U610B	1	**732,91**
33	1.600	600	600	NSYVDA33U66B	1	**675,28**
42	2.000	600	600	NSYVDA42U66B	1	**750,31**
42	2.000	600	800	NSYVDA42U68B	1	**789,80**

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	**650,51**
24	1.200	800	800	NSYVDA24U88B	1	**684,74**
24	1.200	800	1.000	NSYVDA24U810B	1	**768,36**
33	1.600	800	800	NSYVDA33U88B	1	**745,21**
42	2.000	800	600	NSYVDA42U86B	1	**840,09**
42	2.000	800	800	NSYVDA42U88B	1	**828,02**
42	2.000	800	1.000	NSYVDA42U810B	1	**929,14**
47	2.200	800	800	NSYVDA47U88B	1	**951,65**

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

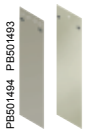
VDA

Funcional y evolutivo

Guía de elección

Racks VDA, color gris claro RAL 7035


PB501520


PB501494 PB501493


PB501525


PB501500


PB501501


PB501526

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
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

Nota: También disponibles en 29U, 33U y 38U en RAL 7035, 24U y 42U para RAL 9011. Consultar al Índice de referencias y precios.

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	**575,43**
24	1.200	600	800	NSYVDAC24U68	1	**605,72**
24	1.200	600	1.000	NSYVDAC24U610	1	**679,69**
42	2.000	600	600	NSYVDAC42U66	1	**695,83**
42	2.000	600	800	NSYVDAC42U68	1	**777,08**
42	2.000	600	1.000	NSYVDAC42U610	1	**821,91**

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	**749,29**
24	1.200	800	800	NSYVDAC24U88	1	**718,64**
24	1.200	800	1.000	NSYVDAC24U810	1	**765,43**
42	2.000	800	600	NSYVDAC42U86	1	**819,01**
42	2.000	800	800	NSYVDAC42U88	1	**787,46**
42	2.000	800	1.000	NSYVDAC42U810	1	**861,67**



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	**181,50**
24	1.200	800	NSY2PLVDC24U8	1	**153,84**
24	1.200	1000	NSY2PLVDC24U10	1	**193,13**
42	2.000	600	NSY2PLVDC42U6	1	**254,40**
42	2.000	800	NSY2PLVDC42U8	1	**215,28**
42	2.000	1.000	NSY2PLVDC42U10	1	**261,87**

Nota: Disponibles racks y paneles laterales para 29U, 33U y 38U en RAL 7035, 24U y 42U para RAL 9011. Consultar al Índice de referencias y precios.

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	**668,00**
42	2.000	800	1.000	NSYVDA42U810	1	**625,93**

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	**315,58**

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	**314,40**
42	2.000	1.000	NSY2PLVDC42U10N	1	**284,23**

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
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	**855,84**
24	1.200	600	800	NSYVDA24U68E	1	**840,09**
24	1.200	600	1.000	NSYVDA24U610E	1	**906,35**
42	2.000	600	600	NSYVDA42U66E	1	**811,87**
42	2.000	600	800	NSYVDA42U68E	1	**858,91**
42	2.000	600	1.000	NSYVDA42U610E	1	**1.029,61**
47	2.200	600	600	NSYVDA47U66E	1	**970,74**
47	2.200	600	800	NSYVDA47U68E	1	**1.116,57**

Nota: Disponibles racks 38U en RAL 7035 y 42U para RAL 9011. Consultar al Índice de referencias y precios.

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	**1.294,38**
24	1.200	600	1.000	NSYVDS24U610N	1	**1.369,31**
24	1.200	800	800	NSYVDS24U88N	1	**1.481,31**
24	1.200	800	1.000	NSYVDS24U810N	1	**1.435,57**
42	2.000	600	800	NSYVDS42U68N	1	**2.000,41**
42	2.000	600	1.000	NSYVDS42U610N	1	**1.655,81**
42	2.000	800	800	NSYVDS42U88N	1	**1.501,63**
42	2.000	800	1.000	NSYVDS42U810N	1	**1.735,94**

Nota: Disponible versión sin paneles laterales para 24U y 42U. Consultar al Índice de referencias y precios.

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	**169,52**

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	**17,24**


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	**85,71**


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	**87,10**


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	**238,65**


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	**167,91**

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	**263,25**
600	1000	NSYAEBP2F610	1	**312,88**
800	800	NSYAEBP2F88	1	**333,02**
800	1000	NSYAEBP2F810	1	**350,82**


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	**212,45**


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	**60,70**
800	NSYAEBP2FS8	1	**71,92**
1000	NSYAEBP2FS10	1	**74,19**


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	**123,92**
600	800	NSYZUN68VDA	1	**130,22**
600	1000	NSYZUN610VDA	1	**124,22**
800	600	NSYZUN86VDA	1	**105,41**
800	800	NSYZUN88VDA	1	**107,60**
800	1000	NSYZUN810VDA	1	**134,75**

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	**161,04**
800	NSYZUNA800VDA	1	**262,80**
1000	NSYZUNA1000VDA	1	**172,99**



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	**48,52**



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	**14,46**



PB501631

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	**317,76**

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	**74,00**

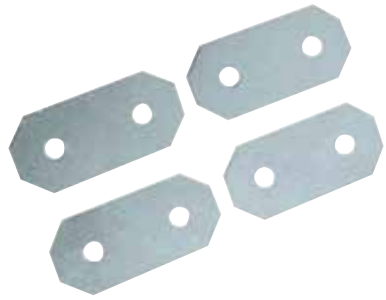
Accesorios


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	**51,41**
250	800	NSYPPECC28	1	**54,19**


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

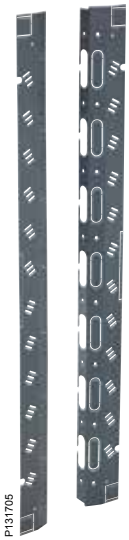
Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYCUNVDA	1	**15,12**


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	**64,31**
800	NSYCUNPL800	1	**88,91**
1000	NSYCUNPL1000	1	**80,05**


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	**139,21**
33U	NSYPV33	1	**158,37**
38U	NSYPV38	1	**193,73**
42U	NSYPV42	1	**206,32**
47U	NSYPV47	1	**209,57**


P131637

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	**450,43**


PB501525

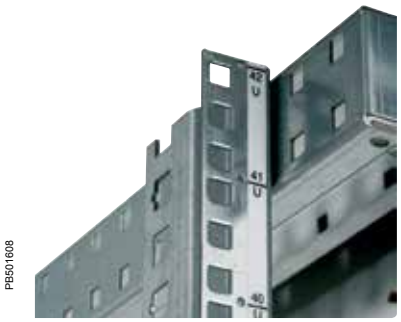

PB501603

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	**34,85**
21U	NSYBR9F21	1	**48,65**
24U	NSYBR9F24	1	**51,21**
29U	NSYBR9F29	1	**56,11**
33U	NSYBR9F33	1	**58,49**
38U	NSYBR9F38	1	**63,35**
42U	NSYBR9F42	1	**68,39**
47U	NSYBR9F47	1	**73,21**


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	**125,76**


PB501506

NSYSBRF86
NSYSBRF88
NSYSBRF810

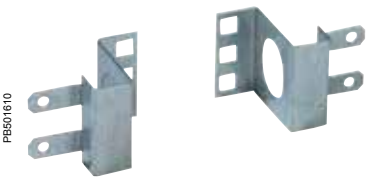

PB501609

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	**46,44**
600	800	NSYSBRF68	1	**38,97**
600	1000	NSYSBRF610	1	**73,43**
800	600	NSYSBRF86	1	**45,53**
800	800	NSYSBRF88	1	**51,00**
800	1000	NSYSBRF810	1	**88,95**


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	**33,03**	NSYBR9F2U8	1	**41,87**


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	**35,55**

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	**48,98**
1800	68	NSYBMF68	1	**63,68**
2000	75	NSYBMF75	1	**67,80**

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	**83,00**
800	NSYTVPSL8	1	**79,59**

Profundidad (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
600	NSYTVPSP6	1	**59,37**
800	NSYTVPSP8	1	**83,00**
1000	NSYTVPSP10	1	**131,54**

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	**17,94**

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	**6,48**
ASSA	NSYAEDN1AVD	1	**6,42**
KABA	NSYAEDN1KVD	1	**6,33**

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	**9,20**

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	**35,30**

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	**9,20**

PB501559



Accesorios para el techo

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



(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.

PB500684



Accesorios para el techo y la base

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	**12,36**

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	**25,89**

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	**18,30**

PB500687



Tapas con o sin ventiladores Ø 120 mm (J3) (J4) (L2) (L3)

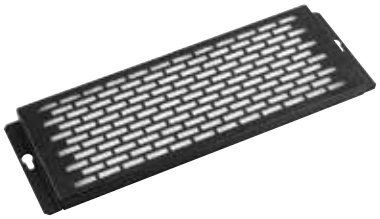
- Fijación en la superficie interna de la base o el techo, o en un panel semitroquelado 6U de la puerta trasera reducida
- Equipadas con 2 o 3 ventiladores, caudal de 170 m3/h cada uno, 220 V-50/60 Hz, se instalan cableadas con bornero. Se suministra un cable de alimentación de 3 m instalado.
- Puede 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	**51,70**
Tapa con 3 ventiladores	NSYECVT3V440	1	**173,28**
Tapa para 2 ventiladores	NSYECVT2440	1	**45,96**
Tapa con 2 ventiladores	NSYECVT2V440	1	**140,72**

VDA/VDS

Accesorios para el techo y la base

PB500688



NSYFECVT440

Filtro para tapas con ventilador o rejillas

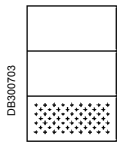
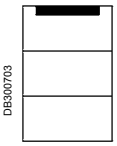
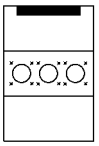
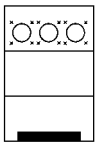
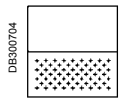
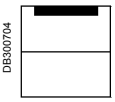
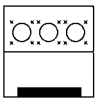
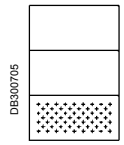
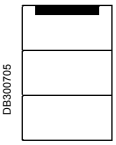
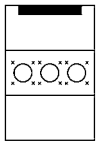
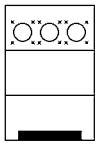
- Se fija en la parte superior de las placas ventiladas o en las placas con rejillas de ventilación

Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYFECVT440	1	**41,70**

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	**21,20**
800	NSYECPL800	1	**26,71**
1000	NSYECPL1000	1	**31,43**

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	**14,46**


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	**58,37**


PB501502

Cáncamos de elevación

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**

(1) Para consulta de precios, y características, ver lista de precios de **"Envolventes Universales y sistemas para la gestión térmica"**, en vigor.


PB501507

Bandejas fijas perforadas y ciegas de 19", 1U

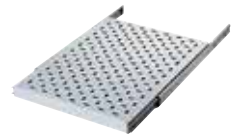
- Fijación mediante sujeción sin herramientas entre los montantes frontal y posterior de 19"
- Chapa de acero, color gris RAL 7035 o RAL 7016
- Carga admisible: 100 kg
- Opción de instalar una maneta, referencia **NSYASR3U**, en el panel frontal y una guía, referencia **NSYGCA46**, en el panel posterior


PB501640

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	**80,86**	NSYBBF1U40	**66,69**
800-1000	458 (1)	NSYBBF1U60P	**75,82**	NSYBBF1U60	**71,22**
1000	658 (1)	NSYBBF1U80P	**79,35**	NSYBBF1U80	**77,70**

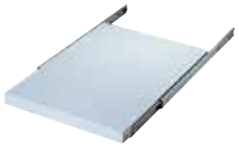
Profundidad del rack (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Referencias de las bandejas perforadas RAL 7016	P.V.R. €/ud.
600-800-1000	258 (1)	NSYBBF1U40PG	**73,12**
800-1000	458 (1)	NSYBBF1U60PG	**80,37**
1000	658 (1)	NSYBBF1U80PG	**84,41**

(1) –100 ...+50 mm, ajustable en pasos de 25 mm.
Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.


PB501508

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


PB501641

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	**118,57**	NSYBBT1U40P	**158,37**	NSYBBT1U40	**156,04**
800-1000	458 (2)	NSYGT60	**162,85**	NSYBBT1U60P	**248,58**	NSYBBT1U60	**209,06**
1000	658 (2)	NSYGT80	**162,68**	NSYBBT1U80P	**225,52**	NSYBBT1U80	**209,86**

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	**118,57**	NSYBBT1U40PG	**159,80**
800-1000	458 (1)	NSYGT60	**162,85**	NSYBBT1U60PG	**227,13**
1000	658 (1)	NSYGT80	**162,68**	NSYBBT1U80PG	**244,24**

(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	**16,05**


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	**44,80**

(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

NSYAPU10S3

NSYAPU10S3S

NSYAPU19S9

NSYAPU19S8S

NSYAPU19S6CB

NSYAPU19S7FA

NSYAPUS10S

NSYAPUS12CB



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	**35,34**
3 enchufes con interruptor con LED verde encastrado	10" x 44	B	NSYAPU10S3S	1	**38,38**
19" adaptado					
9 enchufes	19" x 44	A	NSYAPU19S9	1	**72,47**
8 enchufes con interruptor con LED verde encastrado	19" x 44	B	NSYAPU19S8S	1	**46,21**
6 enchufes con protección contra sobretensiones de 16 A	19" x 44	C	NSYAPU19S6CB	1	**157,17**
7 enchufes con protección contra sobretensiones de 16 A + filtros de frecuencia	19" x 44	D	NSYAPU19S7FA	1	**139,27**
Vertical					
10 enchufes con interruptor con LED verde encastrado (D. 968 mm)	968 x 44	B	NSYAPUS10S	1	**141,77**
12 enchufes con protección contra sobretensiones de 16 A (D. 1232 mm)	1232 x 76	C	NSYAPUS12CB	1	**289,00**

- 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	**29,51**
Orientación de 90°	NSYAPUBV	1	**9,33**

PB501480



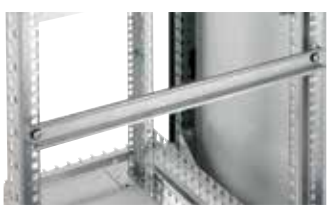
NSYCRTMR3UD

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	**63,01**	NSYCRTM3UDG	1	**97,66**
4U	-	-	**-**	-	-	**-**

PB501659



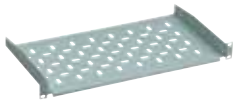
Carril DIN de 19"

- 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	**15,86**

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	**33,02**	NSYBF2U25PG	**29,92**
2U	380	20	NSYBF2U40P	**41,87**	NSYBF2U40PG	**44,14**
1U	250	15	NSYBF1U25P	**36,34**	-	**-**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB500190



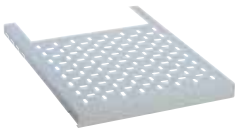
Bandeja telescópica 19", 2U

- 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	**115,52**	NSYBT2U25PG	**95,00**

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	**112,89**
1000	NSYBSM100	1	**116,10**

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	**24,66**	NSYGF356H5	**31,31**
800-1000	450	358	NSYGF456	**26,65**	-	**-**
800-1000	550	458	NSYGF556	**27,41**	NSYGF556H5	**47,36**
1000	650	558	NSYGF656	**29,22**	-	**-**
1000	750	658	NSYGF756	**32,25**	NSYGF756H5	**39,08**

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	**118,57**
800-1000	458 (1)	NSYGT60	1	**162,85**
1000	658 (1)	NSYGT80	1	**162,68**

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	**24,45**


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	**15,93**
Juego de 50 tornillos M6X16 con arandelas	NSYGFR166P	1	**12,93**
100 tuercas enjauladas M6 (8,5 mm)	NSYCN9M625(1)	-	**Consultar**
50 tornillos M6 + arandelas + tuercas enjauladas (9,5 mm)	NSYGFR95M65	1	**19,59**
50 tornillos M6 + arandelas + tuercas enjauladas (9,5 mm)	NSYGFR95M55	1	**33,61**

(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

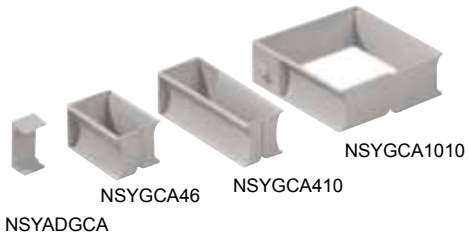
Profundidad del rack (mm)	Distancia entre los montantes frontal y posterior de 19" (mm)	Distancia entre centros de fijación (mm)	Ref.	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ ud.
600-800-1000	350	258	NSYTVP356	1	**14,50**
600-800	550	458	NSYTVP556	1	**17,52**
800-1000	750	658	NSYTVP756	1	**112,43**


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	**26,83**



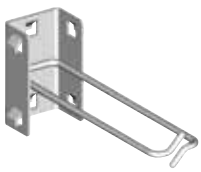
PB501516

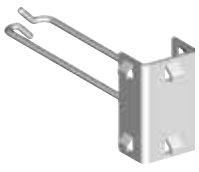
Guías

- 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	**19,43**
40 x 100	NSYGCA410	1	**29,84**
100 x 100	NSYGCA1010	1	**29,75**

Referencia del soporte intermedio	Emb. (ud.)	P.V.R. €/ud.
NSYADGCA	1	**8,60**


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	**95,10**



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	**91,19**
Guía de 40 x 100	NSYGC410	1	**97,35**

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	**25,43**	NSYCRTM1U40BG	**26,40**
3	2	NSYCRTM1U32B	**27,37**	-	**-**

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	**51,85**

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	**36,76**	NSYCRTM1U2G	1	**22,80**

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	**34,42**

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	**84,01**	NSYCRTM1U1PG	**84,14**
Sin soporte de cables en la parte posterior	NSYCRTM1U1PS	**84,01**	-	**-**

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	**22,76**

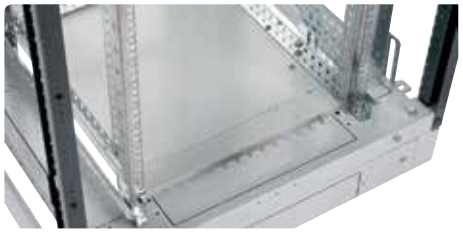
Accesorios universales
Conexión a tierra

PB501504



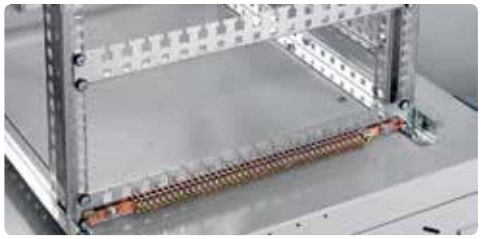
NSYAEECS

PB501642



NSYAEEC1UF

PB501643



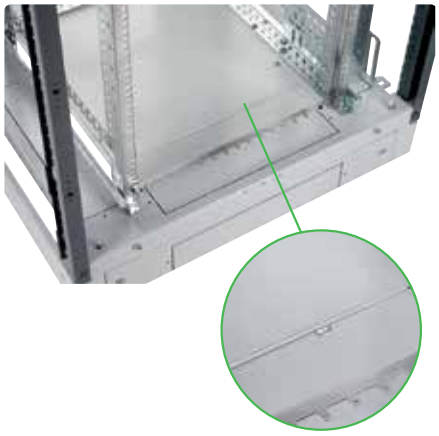
NSYAEEC1UN

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	**40,93**
No	NSYAEEC1UF	1	**31,97**
No	NSYAEEC1UN	1	**58,18**

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	**15,79**

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	**10,34**

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	**10,23**

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	**15,16**	NSYCRTM1UG	**17,04**
2U	NSYCRTM2U	**21,46**	NSYCRTM2UG	**20,03**
3U	NSYCRTM3U	**25,10**	NSYCRTM3UG	**26,35**
4U	NSYCRTM4U	**34,66**	-	**-**
5U	NSYCRTM5U	**34,75**	-	**-**
6U	NSYCRTM6U	**52,51**	-	**-**
9U	NSYCRTM9U	**78,76**	-	**-**
10U	NSYCRTM10U	**70,18**	-	**-**
12U	NSYCRTM12U	**84,95**	-	**-**

Nota: la unidad de embalaje es 1 unid.

PB501482

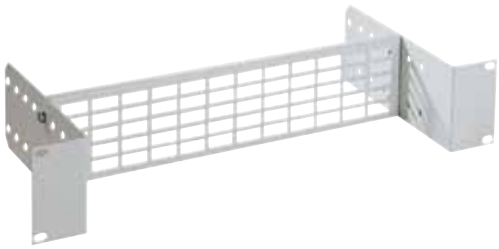


Placa con rejillas de ventilación

- 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	**22,98**
3U	NSYCRTMR3U	1	**35,26**

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	**32,27**

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	1	**31,04**

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	**54,03**	NSYCRTM1UVTG	1	**57,36**


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	**204,15**


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	**171,04**
45	300	43	208	486	230	3	3,3	NSYAVD1U480	1	**288,51**
68	–	52	320	624	230	4	5	NSYAVD1U624T (3)	1	**248,10**
90	600	44	330	972	230	6	5,5	NSYAVD1U970	1	**408,36**
135	900	45	452	1458	230	9	7,8	NSYAVD1U1450	1	**675,85**
21,3	330	43	208	552	48 (2)	3	3,3	NSYAVD1U550M48	1	**339,66**

(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	**540,88**

Accesorios universales
Sistema de supervisión

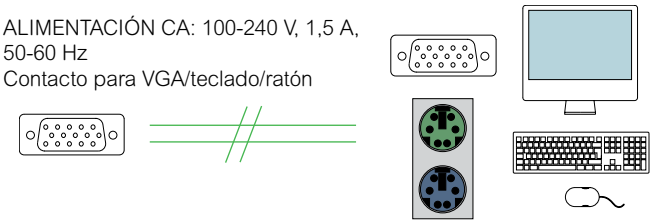

AW_1901-B-TP002

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.
Inglés	NSYAUSK1UE	1	**2.830,42**

- ALIMENTACIÓN CA: 100-240 V, 1,5 A, 50-60 Hz
- Contacto para VGA/teclado/ratón

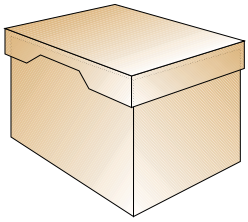
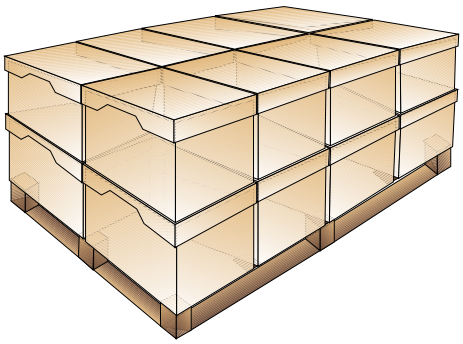


Índice de referencias y precios

Nomenclatura de embalajes
Schneider Electric

En el índice de referencias siguiente se informa para cada una de las referencias de la cantidad de aparatos incluidos en los 4 niveles de agrupación de materiales (o lotes logísticos) que ofrece Schneider Electric*.

Con objeto de facilitar la manipulación logística aconsejamos que el material solicitado se ajuste en lo posible a cantidades múltiplo de alguno de los lotes logísticos N3, N2 o N1 existentes.

Tipos de embalaje	Nivel de embalaje	Concepto
	N4	Unidad indivisible
	N3	Unidad embalaje producto
	N2	Caja logística
	N1	Palet logístico

* La unidad de embalaje que aparece indicada en las páginas precedentes de la tarifa corresponde al lote logístico catalogado como N3.

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	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
9						
9996H	110,27	A	1	10	VE	-
A						
ACTFM1UF2LC12PM	62,98	C	1	125	VE	33
ACTFM1UF2LC12PS	62,98	C	1	125	VE	33
ACTFM1UF2LC6PMM	46,97	C	1	125	VE	33
ACTFM1UF2LC6PSM	46,97	C	1	125	VE	33
ACTFM1UF2SC3PMM	33,97	C	1	125	VE	33
ACTFM1UF2SC3PSM	48,33	C	1	1	VE	33
ACTFM1UF2SC6PMM	47,61	C	1	125	VE	33
ACTFM1UF2SC6PSM	47,61	C	1	125	VE	33
ACTFMSPT4USET	130,50	C	1	4	VE	33
ACTFMSPTKIT	12,00	C	1	1	VE	30, 33
ACTFP2C1M35M10	15,44	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M35M100	30,70	C	1	5	VE	-
ACTFP2C1M35M20	21,55	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M35M30	23,55	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M35M50	27,48	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M45M10	23,20	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M45M100	38,37	C	1	5	VE	-
ACTFP2C1M45M20	21,32	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M45M30	23,45	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1M45M50	27,00	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1S19S10	22,70	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1S19S100	27,63	C	1	5	VE	-
ACTFP2C1S19S20	23,65	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1S19S30	25,55	C	1	1	VE	-
ACTFP2C1S19S50	26,30	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M35M10	16,30	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M35M100	35,50	C	1	5	VE	-
ACTFP2CL1M35M20	18,00	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M35M30	19,80	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M35M50	21,61	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M45M10	20,25	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M45M100	40,51	C	1	5	VE	-
ACTFP2CL1M45M20	22,50	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M45M30	24,75	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1M45M50	27,00	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1S19S10	16,15	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1S19S100	29,16	C	1	5	VE	-
ACTFP2CL1S19S20	16,84	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1S19S30	17,82	C	1	1	VE	-
ACTFP2CL1S19S50	19,44	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M35M10	17,06	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M35M100	34,95	C	1	5	VE	-
ACTFP2L1M35M20	18,95	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M35M30	20,85	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M35M50	22,74	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M45M10	21,32	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M45M100	42,64	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M45M20	23,69	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M45M30	26,06	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1M45M50	28,43	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1S19S10	16,63	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1S19S100	30,70	C	1	5	VE	-
ACTFP2L1S19S20	17,27	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1S19S30	18,76	C	1	1	VE	-
ACTFP2L1S19S50	20,47	C	1	1	VE	-
ACTFT1C1M25M10	5,19	C	1	50	VD	-
ACTFT1C1M25M15	5,61	C	1	50	VD	-
ACTFT1C1M25M20	6,02	C	1	50	VD	-
ACTFT1C1M35M15	4,78	C	1	50	VE	-
ACTFT1C1M35M20	6,53	C	1	50	VE	-
ACTFT1C1M45M10	6,69	C	1	1	VE	-
ACTFT1C1M45M20	7,15	C	1	50	VE	-
ACTFT1C1S19S10	5,47	C	1	1	VE	-
ACTFT1C1S19S15	4,91	C	1	50	VE	-
ACTFT1C1S19S20	6,22	C	1	50	VE	-
ACTFT1L1M25M10	5,64	C	1	50	VD	-
ACTFT1L1M25M20	6,42	C	1	50	VD	-
ACTFT1L1M35M10	6,03	C	1	1	VD	-
ACTFT1L1M35M15	5,88	C	1	50	VD	-
ACTFT1L1M35M20	6,87	C	1	50	VD	-
ACTFT1L1M45M10	6,61	C	1	1	VD	-
ACTFT1L1M45M20	7,53	C	1	50	VD	-
ACTFT1L1S19S10	5,75	C	1	1	VD	-
ACTFT1L1S19S20	6,55	C	1	50	VD	-
ACTMP1U	110,35	C	1	3	VE	32
ACTMP4U	208,18	C	1	1	VE	32
ACTMPBP	6,34	C	1	100	VE	33
D						
DC5FTP	0,53	C	100	100	VD	14
DC5UTP	0,31	A	100	100	VD	14
DC6FTP	2,10	C	100	100	VD	14
DC6PCURJ01BLM	2,89	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ01GNM	2,89	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ01GYM	2,89	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ01RDM	2,89	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ01YLM	2,89	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ02BLM	3,83	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ02GNM	3,83	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ02GYM	3,83	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ02RDM	3,83	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ02YLM	3,83	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ03BLM	4,73	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ03GNM	4,73	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ03GYM	4,73	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ03RDM	4,73	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ03YLM	4,73	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ05BLM	6,99	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ05GNM	6,99	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ05GYM	6,99	A	1	1	VD	26
DC6PCURJ05RDM	6,99	C	1	1	VD	26
DC6PCURJ05YLM	6,99	C	1	1	VD	26
DC6PPXXUKY1U	29,30	A	1	1	VD	19
DC6UTP	0,74	A	100	100	VD	14
DCCUB	0,22	A	100	100	VD	14
DCEPCURJ01BLM	2,04	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ01GNM	2,04	A	1	1	VD	26
DCEPCURJ01GYM	2,04	A	1	1	VD	26
DCEPCURJ01RDM	2,04	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ01YLM	2,04	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ02BLM	2,74	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ02GNM	2,74	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ02GYM	2,74	A	1	1	VD	26
DCEPCURJ02RDM	2,74	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ02YLM	2,74	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ03BLM	3,63	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ03GNM	3,63	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ03GYM	3,63	A	1	1	VD	26
DCEPCURJ03RDM	3,63	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ03YLM	3,63	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ05BLM	4,94	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ05GNM	4,94	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ05GYM	4,94	A	1	1	VD	26
DCEPCURJ05RDM	4,94	C	1	1	VD	26
DCEPCURJ05YLM	4,94	C	1	1	VD	26
DXYHCM19XX1U	17,72	A	1	1	VD	22
DXYHCM19XX2U	36,76	C	1	1	VD	22
DXYTOOLPUNCH	56,38	A	1	1	VD	13, 14
DXYTOOLQT	69,70	C	1	1	VD	-
DXYTOOLRJ	53,56	A	1	1	VD	14
F						
FOAC01	12,73	A	1	1	VD	39
I						
ICT1006015RSN	228,92	C	1	1	IC	-
ICT1058535RPTB	1.474,02	C	1	1	IC	-
ICT201050SMR	1.118,07	C	1	1	IC	-
ICT201550SMR	1.756,77	C	1	1	IC	-
ICT20306RTRTM	21,79	C	5	5	IC	-
ICT20306RTRTP	6,99	A	12	12	IC	-
ICT3040RSCLUF	157,30	C	1	1	IC	-
ICT30506RTRPM	57,21	C	1	1	IC	-
ICT30506RTRTM	46,99	C	1	1	IC	-
ICT30506RTRTP	11,58	A	6	1	IC	-
ICT363613RP	68,09	A	1	1	IC	-
ICT406030RAN	157,52	C	1	1	IC	-
ICT454515RSEA	96,70	A	5	5	IC	-
ICT505015REN	264,30	C	1	1	IC	-
ICT505015RSN	104,87	C	1	1	IC	-
ICT5050RSCLUF	141,16	C	1	1	IC	-
ICT507015RSEA	151,17	C	5	5	IC	-
ICT507015RSN	162,06	C	1	1	IC	-
ICT5070RSCLUF	192,22	C	1	1	IC	-
ICT5510015RSEA	173,28	C	3	3	IC	-
ICT6010015RSN	369,41	C	1	1	IC	-
ICT654425RPTB	374,50	C	1	1	IC	-
ICT705015RSEA	146,40	C	5	5	IC	-
ICT705015RSN	150,75	C	1	1	IC	-
ICT755430RPTB	1.029,54	C	1	1	IC	-
ICTEMP16F	145,30	C	1	1	VD	41
ICTROS2	13,35	C	1	40	VD	41
ICTSEC12F	52,20	C	1	1	IC	41
L						
LATLCLCOM3D1	12,31	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3D2	14,00	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3D3	15,68	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3D5	19,04	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3S1	7,19	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3S2	8,17	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3S3	9,15	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM3S5	11,11	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM4D1	13,10	C	1	1	VD	35

Nota: P.V.R. Precio de Venta Recomendado.

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	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
LATLCLCOM4D2	**15,56**	A	1	1	VD	35
LATLCLCOM4D3	**18,04**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM4D5	**22,97**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM4S1	**7,65**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM4S2	**9,09**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM4S3	**10,54**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOM4S5	**13,42**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2D1	**12,78**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2D2	**13,46**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2D3	**14,13**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2D5	**15,50**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2S1	**6,43**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2S2	**6,81**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2S3	**7,19**	C	1	1	VD	35
LATLCLCOS2S5	**7,94**	C	1	1	VD	35
LATSCAPC1M	**196,91**	C	1	1	VD	41
LATSCAPC2M	**166,58**	C	1	1	VD	41
LATSCAPC5M	**160,57**	C	1	1	VD	41
LATSCLCOM3D1	**12,25**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3D2	**13,94**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3D3	**15,67**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3D5	**18,90**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3S1	**7,13**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3S2	**8,14**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3S3	**9,10**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM3S5	**11,02**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4D1	**13,05**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4D2	**15,55**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4D3	**18,01**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4D5	**22,82**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4S1	**7,62**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4S2	**9,06**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4S3	**10,52**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOM4S5	**13,34**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2D1	**12,78**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2D2	**13,46**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2D3	**14,13**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2D5	**15,50**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2S1	**6,43**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2S2	**6,81**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2S3	**7,19**	C	1	1	VD	37
LATSCLCOS2S5	**7,94**	C	1	1	VD	37
LATSCSCOM3D1	**12,05**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM3D2	**13,86**	C	1	10	VD	36
LATSCSCOM3D3	**15,43**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM3D5	**18,79**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM3S1	**7,03**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM3S2	**8,02**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM3S3	**9,00**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM3S5	**10,97**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4D1	**12,83**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4D2	**15,30**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4D3	**17,77**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4D5	**22,70**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4S1	**7,49**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4S2	**8,94**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4S3	**10,38**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOM4S5	**13,26**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2D1	**12,78**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2D2	**13,46**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2D3	**14,13**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2D5	**15,50**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2S1	**6,43**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2S2	**6,81**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2S3	**7,19**	C	1	1	VD	36
LATSCSCOS2S5	**7,94**	C	1	1	VD	36

N

Ref.	P.V.R.	Clave	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSY1FAN230	**66,60**	C	1	1	RA	49
NSY1FAN230T	**67,92**	C	1	1	RA	49
NSY2FAN230	**81,30**	C	1	1	RA	49
NSY2FAN230T	**84,32**	C	1	1	RA	49
NSY2PLVDC24U10	**193,13**	C	1	1	RA	56
NSY2PLVDC24U10N	**203,31**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC24U6	**181,50**	C	1	1	RA	56
NSY2PLVDC24U6N	**199,60**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC24U8	**153,84**	C	1	1	RA	56
NSY2PLVDC24U8N	**196,38**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC29U6	**146,36**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC29U8	**166,10**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC33U6	**191,20**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC33U8	**219,40**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC38U6	**232,20**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC38U8	**235,30**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC42U10	**261,87**	C	1	1	RA	56
NSY2PLVDC42U10N	**284,23**	C	1	1	RA	57
NSY2PLVDC42U6	**254,40**	C	1	1	RA	56
NSY2PLVDC42U6N	**233,70**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC42U8	**215,28**	C	1	1	RA	56
NSY2PLVDC42U8N	**314,40**	C	1	1	RA	57
NSY2PLVDC47U6	**211,39**	C	1	1	RA	-
NSY2PLVDC47U8	**277,30**	C	1	1	RA	-
NSYACC2N	**15,30**	C	1	1	RA	-
NSYACC50N	**19,48**	C	1	1	RA	-
NSYACCA	**12,76**	C	1	1	RA	-
NSYACGCS	**34,10**	C	1	1	RA	-
NSYACRACKBAND2U250	**36,24**	C	1	8	RA	-
NSYACRACKGUIA1UCEP	**22,15**	C	2	2	RA	-
NSYACRACKGUIA1UMET	**17,12**	C	1	1	RA	-
NSYACRACKGUIA1UTPA	**40,27**	C	1	1	RA	-
NSYACRACKVENT	**110,55**	C	1	1	RA	-
NSYADGCA	**8,60**	C	1	1	RA	77
NSYAEBP2F4F	**212,45**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2F610	**312,88**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2F68	**263,25**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2F810	**350,82**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2F88	**333,02**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2FS10	**74,19**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2FS6	**60,70**	C	1	1	RA	64
NSYAEBP2FS8	**71,92**	C	1	1	RA	64
NSYAEDG10040	**5,21**	C	1	1	RA	-
NSYAEDN1AVD	**6,42**	C	1	1	RA	68
NSYAEDN1DVD	**6,48**	C	1	50	RA	68
NSYAEDN1KVD	**6,33**	C	1	10	RA	68
NSYAEDN2124EVD	**9,20**	C	1	1	RA	68
NSYAEDN3PVD	**35,30**	C	1	1	RA	68
NSYAEDNH2124EVD	**9,20**	C	1	10	RA	68
NSYAEDWVD	**47,43**	C	1	1	RA	-
NSYAEEC100C	**15,79**	C	1	1	RA	79
NSYAEEC1UF	**31,97**	C	1	200	RA	79
NSYAEEC1UN	**58,18**	C	1	1	RA	79
NSYAEECS	**40,93**	C	1	1	RA	79
NSYAEPF42U8	**170,30**	C	1	1	RA	-
NSYAEPX42U8	**172,43**	C	1	1	RA	-
NSYAPU10S3	**35,34**	C	1	1	RA	74
NSYAPU10S3S	**38,38**	C	1	1	RA	74
NSYAPU19F8S	**105,54**	C	1	1	RA	-
NSYAPU19F9	**82,89**	C	1	1	RA	-
NSYAPU19S6CB	**157,17**	C	1	1	RA	74
NSYAPU19S6F	**171,18**	C	1	1	RA	-
NSYAPU19S6FT	**176,81**	C	1	1	RA	-
NSYAPU19S7FA	**139,27**	C	1	1	RA	74
NSYAPU19S8S	**46,21**	A	1	1	RA	74
NSYAPU19S9	**72,47**	A	1	10	RA	74
NSYAPUB	**29,51**	C	1	25	RA	74
NSYAPUBV	**9,33**	C	1	1	RA	74
NSYAPUS10S	**141,77**	C	1	1	RA	74
NSYAPUS12CB	**289,00**	C	1	1	RA	74
NSYAPUS7S	**128,11**	C	1	1	RA	-
NSYASR3U	**16,05**	C	1	100	RA	73
NSYAUSK1UE	**2.830,42**	C	1	1	RA	82
NSYAVD1U1450	**675,85**	C	1	1	RA	81
NSYAVD1U312T	**171,04**	A	1	1	RA	81
NSYAVD1U480	**288,51**	C	1	1	RA	81
NSYAVD1U550M48	**339,66**	C	1	8	RA	81
NSYAVD1U624T	**248,10**	A	1	1	RA	81
NSYAVD1U970	**408,36**	C	1	1	RA	81
NSYAVG2U300	**540,88**	C	1	1	RA	81
NSYBBF1U40	**66,69**	C	1	1	RA	73
NSYBBF1U40P	**80,86**	C	1	1	RA	73
NSYBBF1U40PG	**73,12**	C	1	1	RA	73
NSYBBF1U60	**71,22**	C	1	1	RA	73
NSYBBF1U60P	**75,82**	A	1	1	RA	73
NSYBBF1U60PG	**80,37**	C	1	1	RA	73
NSYBBF1U80	**77,70**	C	1	1	RA	73
NSYBBF1U80P	**79,35**	A	1	1	RA	73
NSYBBF1U80PG	**84,41**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U40	**156,04**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U40P	**158,37**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U40PG	**159,80**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U60	**209,06**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U60P	**248,58**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U60PG	**227,13**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U80	**209,86**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U80P	**225,52**	C	1	1	RA	73
NSYBBT1U80PG	**244,24**	C	1	1	RA	73
NSYBF1U25P	**36,34**	A	1	1	RA	75
NSYBF2U25P	**33,02**	A	1	1	RA	75
NSYBF2U25PG	**29,92**	A	1	1	RA	75
NSYBF2U40P	**41,87**	A	1	1	RA	75
NSYBF2U40PG	**44,14**	C	1	1	RA	75
NSYBFA610P	**115,62**	C	1	1	RA	-
NSYBFA66P	**102,54**	C	1	1	RA	-
NSYBFA68P	**108,69**	C	1	1	RA	-
NSYBFA810P	**139,25**	C	1	1	RA	-
NSYBFA86P	**112,55**	C	1	1	RA	-
NSYBFA88P	**122,13**	C	1	1	RA	-
NSYBFMF1U12	**12,99**	A	1	10	RA	43
NSYBM2UVD	**141,00**	C	1	1	RA	-
NSYBMF43	**48,98**	C	1	1	RA	68
NSYBMF68	**63,68**	C	1	1	RA	68
NSYBMF75	**67,80**	C	1	1	RA	68

Nota: P.V.R. Precio de Venta Recomendado.

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	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYBR9F12	**34,85**	C	1	1	RA	67
NSYBR9F21	**48,65**	C	1	1	RA	67
NSYBR9F24	**51,21**	A	1	1	RA	67
NSYBR9F29	**56,11**	C	1	1	RA	67
NSYBR9F2U6	**33,03**	C	1	1	RA	67
NSYBR9F2U8	**41,87**	C	1	1	RA	67
NSYBR9F33	**58,49**	A	1	1	RA	67
NSYBR9F38	**63,35**	C	1	1	RA	67
NSYBR9F42	**68,39**	A	1	1	RA	67
NSYBR9F47	**73,21**	C	1	1	RA	67
NSYBSM100	**116,10**	C	1	1	RA	75
NSYBSM80	**112,89**	C	1	1	RA	75
NSYBST100	**208,62**	C	1	1	RA	-
NSYBST80	**204,33**	C	1	1	RA	-
NSYBT2U25P	**115,52**	A	1	1	RA	75
NSYBT2U25PG	**95,00**	C	1	1	RA	75
NSYBTR24U	**168,48**	C	1	1	RA	51
NSYBTR42U	**209,54**	C	1	1	RA	51
NSYBTSC	**55,74**	C	1	1	RA	-
NSYBTSCS	**216,10**	C	1	1	RA	-
NSYCFM	**74,00**	C	1	1	RA	65
NSYCFRS	**317,76**	C	1	1	RA	46, 65
NSYCRT4A12U	**136,56**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A1U	**24,49**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A2U	**28,80**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A3U	**33,89**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A4U	**39,86**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A5U	**46,89**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A6U	**55,17**	C	1	1	RA	-
NSYCRT4A9U	**81,11**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA10U	**97,09**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA12U	**116,35**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA1U	**23,75**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA2U	**29,39**	A	1	1	RA	-
NSYCRTA3U	**35,89**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA3UD	**100,50**	C	1	10	RA	-
NSYCRTA4U	**42,21**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA4UD	**113,29**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA5U	**49,66**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA6U	**59,47**	C	1	1	RA	-
NSYCRTA9U	**86,43**	C	1	1	RA	-
NSYCRTM10U	**70,18**	C	1	1	RA	80
NSYCRTM12U	**84,95**	A	1	1	RA	80
NSYCRTM1U	**15,16**	A	1	1	RA	80
NSYCRTM1U1P	**84,01**	A	1	1	RA	78
NSYCRTM1U1PG	**84,14**	A	1	1	RA	78
NSYCRTM1U1PS	**84,01**	C	1	1	RA	78
NSYCRTM1U2	**36,76**	C	1	50	RA	78
NSYCRTM1U2G	**22,80**	C	1	1	RA	78
NSYCRTM1U32B	**27,37**	C	1	1	RA	78
NSYCRTM1U40B	**25,43**	A	1	25	RA	78
NSYCRTM1U40BG	**26,40**	A	1	30	RA	78
NSYCRTM1U5GCA	**22,76**	C	1	1	RA	78
NSYCRTM1UA2	**34,42**	C	1	25	RA	78
NSYCRTM1UG	**17,04**	C	1	1	RA	80
NSYCRTM1UVT	**54,03**	A	1	20	RA	81
NSYCRTM1UVTD	**204,15**	C	1	1	RA	81
NSYCRTM1UVTG	**57,36**	C	1	1	RA	81
NSYCRTM2U	**21,46**	A	1	50	RA	80
NSYCRTM2U3	**36,23**	C	1	1	RA	-
NSYCRTM2UC	**51,85**	C	1	1	RA	78
NSYCRTM2UG	**20,03**	C	1	1	RA	80
NSYCRTM2US	**32,27**	C	1	1	RA	80
NSYCRTM3U	**25,10**	A	1	25	RA	80
NSYCRTM3UD	**63,01**	A	1	100	RA	74
NSYCRTM3UDG	**97,66**	A	1	1	RA	74
NSYCRTM3UG	**26,35**	C	1	1	RA	80
NSYCRTM4U	**34,66**	A	1	1	RA	80
NSYCRTM5U	**34,75**	A	1	1	RA	80
NSYCRTM6U	**52,51**	A	1	25	RA	80
NSYCRTM9U	**78,76**	A	1	1	RA	80
NSYCRTMH1U	**11,73**	C	1	50	RA	43
NSYCRTMH1U10T	**15,30**	C	1	50	RA	43
NSYCRTMH1U12T	**24,37**	A	1	50	RA	43
NSYCRTMH1U9T	**24,70**	C	1	50	RA	43
NSYCRTMH1UPC	**12,71**	C	1	50	RA	43
NSYCRTMR1U	**22,98**	C	1	1	RA	80
NSYCRTMR3U	**35,26**	C	1	1	RA	80
NSYCS2U400	**235,54**	C	1	1	RA	-
NSYCS2U400C	**199,30**	C	1	1	RA	-
NSYCTOPB	**10,34**	C	1	50	RA	79
NSYCTVDA	**10,23**	C	1	50	RA	79
NSYCUNPL1000	**80,05**	C	1	1	RA	66
NSYCUNPL600	**64,31**	C	1	1	RA	66
NSYCUNPL800	**88,91**	C	1	1	RA	66
NSYCUNVDA	**15,12**	C	1	1	RA	66
NSYEC300	**16,21**	C	1	1	RA	47
NSYEC440	**12,36**	A	1	1	RA	70
NSYECAV300	**23,66**	C	1	25	RA	47
NSYECAV440	**18,30**	A	1	1	RA	70
NSYECP300	**20,36**	C	1	1	RA	47
NSYECP440	**25,89**	A	1	1	RA	70
NSYECPL1000	**31,43**	C	1	1	RA	71
NSYECPL600	**21,20**	C	1	1	RA	71
NSYECPL800	**26,71**	C	1	1	RA	71
NSYECPT300	**16,07**	C	1	1	RA	47
NSYECPVDH	**27,67**	C	1	1	RA	-
NSYECVT2440	**45,96**	C	1	1	RA	70
NSYECVT2V440	**140,72**	A	1	1	RA	70
NSYECVT300	**175,71**	C	1	1	RA	47
NSYECVT3440	**51,70**	C	1	1	RA	70
NSYECVT3V440	**173,28**	A	1	1	RA	70
NSYENU	**125,76**	C	1	1	RA	67
NSYEUVD	**43,27**	C	1	30	RA	-
NSYFECVT440	**41,70**	C	1	1	RA	71
NSYGB140H5	**44,80**	C	1	1	RA	73
NSYGC1010	**91,19**	A	1	1	RA	77
NSYGC1US19	**15,30**	C	1	1	RA	-
NSYGC410	**97,35**	C	1	1	RA	77
NSYGCA1010	**29,75**	A	1	4	RA	77
NSYGCA410	**29,84**	C	1	1	RA	77
NSYGCA46	**19,43**	C	1	1	RA	77
NSYGCH213	**95,10**	C	1	1	RA	77
NSYGCP	**80,86**	C	1	30	RA	-
NSYGF140OPB	**33,95**	C	1	25	RA	48
NSYGF200OPB	**40,96**	C	1	1	RA	48
NSYGF356	**24,66**	C	1	1	RA	75
NSYGF356H5	**31,31**	C	1	1	RA	75
NSYGF456	**26,65**	C	1	1	RA	75
NSYGF556	**27,41**	A	1	15	RA	75
NSYGF556H5	**47,36**	C	1	1	RA	75
NSYGF656	**29,22**	C	1	1	RA	75
NSYGF756	**32,25**	C	1	1	RA	75
NSYGF756H5	**39,08**	C	1	1	RA	75
NSYGFR12M65	**24,45**	C	1	1	RA	76
NSYGFR166P	**12,93**	C	1	50	RA	76
NSYGFR95M55	**33,61**	A	1	1	RA	76
NSYGFR95M63	**15,93**	A	1	1	RA	76
NSYGFR95M65	**19,59**	A	1	1	RA	76
NSYGT40	**118,57**	C	1	1	RA	73, 75
NSYGT60	**162,85**	C	1	1	RA	73, 75
NSYGT80	**162,68**	C	1	1	RA	73, 75
NSYIEC13DK	**15,67**	C	1	1	RA	-
NSYIEC13IEC14	**15,96**	C	1	1	RA	49
NSYIEC13SCH	**14,40**	C	1	1	RA	-
NSYJPSVD	**14,46**	C	1	1	RA	46, 65, 71
NSYKDB12U6F	**233,42**	A	1	1	RA	49
NSYKDB15U6F	**263,58**	A	1	1	RA	49
NSYKDB6U4F	**175,95**	A	1	1	RA	49
NSYKDB9U4F	**186,29**	A	1	1	RA	49
NSYKFSBTR	**19,45**	C	1	1	RA	51
NSYKYUXBTR	**42,00**	C	1	1	RA	51
NSYOPB12U4F	**325,54**	A	1	1	RA	45
NSYOPB12U5F	**341,29**	A	1	1	RA	45
NSYOPB12U5P	**399,04**	C	1	1	RA	45
NSYOPB12U6F	**430,55**	C	1	1	RA	45
NSYOPB12U6P	**451,55**	C	1	1	RA	45
NSYOPB12UF	**54,58**	C	1	1	RA	45
NSYOPB12UTPN	**51,19**	A	1	1	RA	45
NSYOPB15U4F	**334,72**	C	1	1	RA	45
NSYOPB15U5F	**354,08**	C	1	1	RA	45
NSYOPB15U5P	**433,17**	C	1	1	RA	45
NSYOPB15U6F	**390,43**	C	1	1	RA	45
NSYOPB15U6P	**459,85**	C	1	1	RA	45
NSYOPB15UF	**47,49**	C	1	1	RA	45
NSYOPB15UTPN	**58,76**	C	1	1	RA	45
NSYOPB18U4F	**386,64**	A	1	1	RA	45
NSYOPB18U5F	**404,32**	C	1	1	RA	45
NSYOPB18U5P	**478,03**	C	1	1	RA	45
NSYOPB18UF	**56,88**	C	1	1	RA	45
NSYOPB18UTPN	**65,86**	C	1	1	RA	45
NSYOPB21U5F	**417,73**	C	1	1	RA	45
NSYOPB21U6F	**665,72**	C	1	1	RA	-
NSYOPB21UF	**58,69**	C	1	1	RA	45
NSYOPB21UTPN	**74,88**	C	1	1	RA	45
NSYOPB6U4F	**254,11**	A	1	1	RA	45
NSYOPB6U4P	**312,16**	C	1	1	RA	45
NSYOPB6U5F	**269,90**	C	1	1	RA	45
NSYOPB6U5P	**330,49**	C	1	1	RA	45
NSYOPB6UF	**36,52**	C	1	1	RA	45
NSYOPB6UTPN	**35,15**	C	1	1	RA	45
NSYOPB9U4F	**285,87**	C	1	1	RA	45
NSYOPB9U4P	**351,79**	C	1	1	RA	45
NSYOPB9U5F	**294,13**	A	1	1	RA	45
NSYOPB9U5P	**388,55**	C	1	1	RA	45
NSYOPB9U6F	**357,04**	C	1	1	RA	45
NSYOPB9UF	**41,14**	C	1	1	RA	45
NSYOPB9UTPN	**43,19**	C	1	1	RA	45
NSYPDU8TCINTAL	**48,33**	C	1	1	RA	-
NSYPDU8TSINTAL	**85,19**	C	1	1	RA	-
NSYPEPM42UBTR	**151,43**	C	1	1	RA	51
NSYPNOPB	**18,38**	C	1	5	RA	46
NSYPNVDA	**17,24**	C	1	30	RA	63

Nota: P.V.R. Precio de Venta Recomendado.

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	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYPPECC26	**51,41**	C	1	1	RA	66
NSYPPECC28	**54,19**	C	1	1	RA	66
NSYPRVDA	**85,71**	C	1	40	RA	63
NSYPV24	**139,21**	C	1	1	RA	66
NSYPV33	**158,37**	C	1	1	RA	66
NSYPV38	**193,73**	C	1	1	RA	66
NSYPV42	**206,32**	A	1	1	RA	66
NSYPV47	**209,57**	C	1	1	RA	66
NSYR19DN	**15,86**	C	1	1	RA	74
NSYRACK12UA6F5N	**293,97**	C	1	1	RA	-
NSYRACK15UA6F5N	**338,26**	C	1	1	RA	-
NSYRACK18UA6F5N	**386,59**	C	1	1	RA	-
NSYRACK18UA6F6N	**685,33**	C	1	1	RA	-
NSYRACK18UA6F8N	**740,22**	C	1	1	RA	-
NSYRACK22UA6F10N	**1.221,83**	C	1	1	RA	-
NSYRACK22UA6F6N	**701,01**	C	1	1	RA	-
NSYRACK22UA6F8N	**779,44**	C	1	1	RA	-
NSYRACK27UA6F6N	**769,64**	C	1	1	RA	-
NSYRACK27UA6F8N	**838,28**	C	1	1	RA	-
NSYRACK32UA6F6N	**799,06**	C	1	1	RA	-
NSYRACK32UA6F8N	**892,19**	C	1	1	RA	-
NSYRACK37UA6F6N	**828,47**	C	1	1	RA	-
NSYRACK37UA6F8N	**948,08**	C	1	1	RA	-
NSYRACK42UA6F10N	**1.445,39**	C	1	1	RA	-
NSYRACK42UA6F6N	**857,88**	C	1	1	RA	-
NSYRACK42UA6F8N	**990,24**	C	1	1	RA	-
NSYRACK42UA8F10N	**1.549,38**	C	1	1	RA	-
NSYRACK6UA6F5N	**223,91**	C	1	1	RA	-
NSYRACK9UA6F5N	**277,86**	C	1	1	RA	-
NSYRACKBANDEXF600	**87,35**	C	1	1	RA	-
NSYRACKBANDEXF800	**93,58**	C	1	1	RA	-
NSYRACKBANDFJF1000	**83,19**	C	1	1	RA	-
NSYRACKBANDFJF600	**57,20**	C	1	1	RA	-
NSYRACKBANDFJF800	**67,59**	C	1	1	RA	-
NSYRUFOPB	**42,13**	C	1	1	RA	46
NSYRUFPNPVDA	**238,65**	C	1	1	RA	63
NSYRUFPNVDA	**167,91**	C	1	1	RA	63
NSYRUFVDA	**87,10**	A	1	4	RA	63
NSYRVDA	**157,00**	C	1	1	RA	-
NSYSBMF66	**35,55**	C	1	1	RA	67
NSYSBRF610	**73,43**	C	1	1	RA	67
NSYSBRF66	**46,44**	C	1	1	RA	67
NSYSBRF68	**38,97**	C	1	1	RA	67
NSYSBRF810	**88,95**	C	1	1	RA	67
NSYSBRF86	**45,53**	C	1	1	RA	67
NSYSBRF88	**51,00**	C	1	1	RA	67
NSYSPBOPB	**28,10**	C	1	1	RA	48
NSYSRCOPB	**33,85**	C	1	1	RA	48
NSYSSOPB	**31,62**	C	1	1	RA	48
NSYSTVDA	**17,94**	C	1	100	RA	68
NSYTPV	**58,37**	C	1	1	RA	72
NSYTSCBTR	**36,76**	C	1	1	RA	51
NSYTVA	**31,04**	C	1	1	RA	80
NSYTVAR	**26,83**	C	1	1	RA	77
NSYTVP356	**14,50**	C	1	1	RA	77
NSYTVP556	**17,52**	C	1	1	RA	77
NSYTVP756	**112,43**	C	1	1	RA	77
NSYTVPSL6	**83,00**	C	1	1	RA	68
NSYTVPSL8	**79,59**	C	1	1	RA	68
NSYTVPSP10	**131,54**	C	1	1	RA	68
NSYTVPSP6	**59,37**	C	1	1	RA	68
NSYTVPSP8	**83,00**	C	1	1	RA	68
NSYTVRN42U	**450,43**	C	1	1	RA	66
NSYVDA24U610B	**732,91**	C	1	1	RA	53
NSYVDA24U610E	**906,35**	C	1	1	RA	59
NSYVDA24U66B	**620,48**	A	1	1	RA	53
NSYVDA24U66E	**855,84**	C	1	1	RA	59
NSYVDA24U68B	**653,14**	A	1	1	RA	53
NSYVDA24U68E	**840,09**	C	1	1	RA	59
NSYVDA24U810B	**768,36**	A	1	1	RA	53
NSYVDA24U810E	**1.073,32**	C	1	1	RA	-
NSYVDA24U86B	**650,51**	C	1	1	RA	53
NSYVDA24U86E	**942,81**	C	1	1	RA	-
NSYVDA24U88B	**684,74**	C	1	1	RA	53
NSYVDA24U88E	**918,09**	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U66B	**677,03**	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U68B	**1.388,14**	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U86B	**706,30**	C	1	1	RA	-
NSYVDA29U88B	**769,58**	C	1	1	RA	-
NSYVDA33U66B	**675,28**	C	1	1	RA	53
NSYVDA33U68B	**757,66**	C	1	1	RA	-
NSYVDA33U86B	**896,37**	C	1	1	RA	-
NSYVDA33U88B	**745,21**	C	1	1	RA	53
NSYVDA38U66B	**740,78**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U66E	**842,49**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U68B	**797,78**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U68E	**828,79**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U86B	**850,60**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U86E	**1.020,21**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U88B	**850,24**	C	1	1	RA	-
NSYVDA38U88E	**1.017,91**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U610B	**904,27**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U610E	**1.029,61**	C	1	1	RA	59
NSYVDA42U610EN	**1.129,97**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U66B	**750,31**	A	1	1	RA	53
NSYVDA42U66E	**811,87**	C	1	1	RA	59
NSYVDA42U66EN	**961,56**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U68B	**789,80**	C	1	1	RA	53
NSYVDA42U68BK	**1.483,00**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U68E	**858,91**	C	1	1	RA	59
NSYVDA42U68EN	**1.077,07**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U810	**625,93**	C	1	1	RA	57
NSYVDA42U810B	**929,14**	A	1	1	RA	53
NSYVDA42U810E	**1.154,24**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U810EN	**1.260,14**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U86B	**840,09**	C	1	1	RA	53
NSYVDA42U86E	**990,82**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U86EN	**1.170,77**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U88	**668,00**	C	1	1	RA	57
NSYVDA42U88B	**828,02**	A	1	1	RA	53
NSYVDA42U88E	**1.027,36**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U88EN	**1.120,24**	C	1	1	RA	-
NSYVDA42U8BGD	**315,58**	C	1	1	RA	57
NSYVDA47U66B	**862,34**	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U66E	**970,74**	C	1	1	RA	59
NSYVDA47U68B	**1.081,24**	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U68E	**1.116,57**	C	1	1	RA	59
NSYVDA47U86B	**1.075,15**	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U86E	**1.117,53**	C	1	1	RA	-
NSYVDA47U88B	**951,65**	C	1	1	RA	53
NSYVDA47U88E	**1.112,51**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC24U610	**679,69**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC24U66	**575,43**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC24U66N	**708,83**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC24U68	**605,72**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC24U68N	**722,48**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC24U810	**765,43**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC24U810N	**808,49**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC24U86	**749,29**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC24U86N	**793,26**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC24U88	**718,64**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC24U88N	**814,16**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC29U66	**698,51**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC29U68	**712,23**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC29U86	**787,84**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC29U88	**815,83**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC33U66	**646,08**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC33U68	**678,13**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC33U86	**807,33**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC33U88	**813,05**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC38U66	**668,00**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC38U68	**703,16**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC38U86	**760,52**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC38U88	**787,84**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U610	**821,91**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC42U610B	**904,64**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U610E	**1.069,45**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U610N	**828,70**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U66	**695,83**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC42U66B	**695,83**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U66E	**979,87**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U66N	**833,81**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U68	**777,08**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC42U68B	**844,98**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U68E	**1.011,06**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U68N	**808,02**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U810	**861,67**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC42U810B	**984,30**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U810E	**1.148,27**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U810N	**896,43**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U86	**819,01**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC42U86B	**873,31**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U86E	**1.037,28**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U86N	**831,94**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U88	**787,46**	C	1	1	RA	56
NSYVDAC42U88B	**767,90**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U88E	**1.076,51**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC42U88N	**849,67**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC47U66	**799,73**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC47U68	**841,82**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC47U86	**838,43**	C	1	1	RA	-
NSYVDAC47U88	**882,56**	C	1	1	RA	-
NSYVDH4UF	**104,77**	A	1	1	RA	42
NSYVDH8UF	**142,45**	A	1	1	RA	42
NSYVDS24U610N	**1.369,31**	C	1	1	RA	61
NSYVDS24U68N	**1.294,38**	C	1	1	RA	61
NSYVDS24U810N	**1.435,57**	C	1	1	RA	61
NSYVDS24U88N	**1.481,31**	C	1	1	RA	61
NSYVDS42U610N	**1.655,81**	C	1	1	RA	61
NSYVDS42U68N	**2.000,41**	C	1	1	RA	61
NSYVDS42U810N	**1.735,94**	C	1	1	RA	61
NSYVDS42U88N	**1.501,63**	C	1	1	RA	61
NSYVDSC24U68N	**1.338,64**	C	1	1	RA	-

Nota: P.V.R. Precio de Venta Recomendado.

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	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
NSYVDSC24U810N	**1.513,59**	C	1	1	RA	-
NSYVDSC24U88N	**1.396,56**	C	1	1	RA	-
NSYVDSC42U610N	**1.598,07**	C	1	1	RA	-
NSYVDSC42U68N	**1.531,10**	C	1	1	RA	-
NSYVDSC42U810N	**1.675,99**	C	1	1	RA	-
NSYVDSC42U88N	**1.590,55**	C	1	1	RA	-
NSYZUN610VDA	**124,22**	C	1	1	RA	64
NSYZUN64OPB	**106,07**	C	1	1	RA	46
NSYZUN65OPB	**107,92**	C	1	1	RA	46
NSYZUN66BTR	**236,28**	C	1	1	RA	51
NSYZUN66OPB	**111,21**	C	1	1	RA	46
NSYZUN66VDA	**123,92**	A	1	1	RA	64
NSYZUN68VDA	**130,22**	C	1	1	RA	64
NSYZUN810VDA	**134,75**	C	1	1	RA	64
NSYZUN86VDA	**105,41**	C	1	1	RA	64
NSYZUN88VDA	**107,60**	C	1	1	RA	64
NSYZUNA1000VDA	**172,99**	C	1	1	RA	65
NSYZUNA600VDA	**161,04**	C	1	1	RA	65
NSYZUNA800VDA	**262,80**	C	1	1	RA	65
NSYZUNFL108	**48,52**	C	1	1	RA	65
O						
OPTIBAND1U4BK	**83,95**	C	1	1	RA	-
P						
PF1657	**72,32**	C	1	1	VD	40
PF1658	**72,60**	A	1	1	VD	40
PF1659	**105,37**	C	1	1	VD	40
PF1677	**94,31**	C	1	1	VD	40
PIGLCOM3S015	**3,42**	C	1	1	VD	38
PIGLCOM3S1	**3,09**	C	1	1	VD	38
PIGLCOM3S2	**3,75**	A	1	1	VD	38
PIGLCOM3S3	**4,42**	C	1	1	VD	38
PIGLCOM4S015	**4,07**	C	1	1	VD	38
PIGLCOM4S1	**3,53**	C	1	1	VD	38
PIGLCOM4S2	**4,62**	A	1	1	VD	38
PIGLCOM4S3	**5,72**	C	1	1	VD	38
PIGLCOS2S015	**3,32**	C	1	1	VD	38
PIGLCOS2S1	**3,15**	C	1	1	VD	38
PIGLCOS2S2	**3,51**	C	1	1	VD	38
PIGLCOS2S3	**3,84**	C	1	1	VD	38
PIGSCAPC10M	**145,30**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC1M	**165,96**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC20M	**148,75**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC2M	**155,87**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC30M	**168,24**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC40M	**150,48**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC50M	**150,55**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC5M	**237,33**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC60M	**191,24**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC70M	**165,96**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPC80M	**155,87**	C	1	1	VD	41
PIGSCAPCSM	**3,66**	C	1	1	IC	-
PIGSCOM3S015	**3,40**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM3S1	**3,11**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM3S2	**3,75**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM3S3	**4,44**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM4S015	**4,06**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM4S1	**3,51**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM4S2	**4,63**	C	1	1	VD	38
PIGSCOM4S3	**5,76**	C	1	1	VD	38
PIGSCOS2S015	**3,32**	C	1	1	VD	38
PIGSCOS2S1	**3,15**	C	1	1	VD	38
PIGSCOS2S2	**3,51**	C	1	1	VD	38
PIGSCOS2S3	**3,84**	C	1	1	VD	38
S						
SOFO1	**431,88**	C	1	1	VD	-
SOFO81	**37,22**	C	1	1	VD	-
SPLT1X16SCAPC	**150,48**	C	1	1	VD	41
SPLT1X23SCAPC	**150,55**	C	1	1	VD	41
SPLT1X64SCAPC	**191,24**	C	1	1	VD	41
SPLT1X8SCAPC	**168,24**	C	1	1	VD	41
SPP4545	**120,44**	A	6	1	IC	-
V						
VDI66601-04DLCMM	**84,32**	C	1	1	VD	-
VDI66601-04DLCSM	**84,32**	C	1	1	VD	-
VDI66601-04SCMM	**78,11**	C	1	1	VD	-
VDI66601-04SCSM	**78,11**	C	1	1	VD	-
VDI66601-06DLCMM	**88,34**	C	1	1	VD	39
VDI66601-06DLCSM	**88,34**	C	1	1	VD	39
VDI66601-06SCMM	**79,05**	C	1	1	VD	39
VDI66601-06SCSM	**79,05**	C	1	1	VD	39
VDI66601-12DLCMM	**100,42**	C	1	1	VD	-
VDI66601-12DLCSM	**100,42**	C	1	1	VD	-
VDI66601-12SCMM	**90,86**	C	1	1	VD	-
VDI66601-12SCSM	**81,85**	C	1	1	VD	-
VDI66601-24DLCMM	**124,62**	C	1	1	VD	39
VDI66601-24DLCSM	**124,62**	C	1	1	VD	39
VDI66601-24SCMM	**97,10**	C	1	1	VD	39
VDI66601-24SCSM	**87,47**	C	1	1	VD	39
VDI66601-N	**80,02**	A	1	1	VD	39
VDI66602-04DSCMM	**76,29**	C	1	1	VD	-
VDI66602-04DSCSM	**76,29**	C	1	1	VD	-
VDI66602-06DSCMM	**79,02**	C	1	1	VD	39
VDI66602-06DSCSM	**79,02**	C	1	1	VD	39
VDI66602-12DSCMM	**96,73**	C	1	1	VD	-
VDI66602-12DSCSM	**87,15**	C	1	1	VD	-
VDI66602-24DSCMM	**114,77**	C	1	1	VD	39
VDI66602-24DSCSM	**103,39**	C	1	1	VD	39
VDI66602-N	**80,02**	C	1	1	VD	39
VDI88103	**2,74**	C	24	1	VE	-
VDIB17346UBK	**5,16**	C	24	24	VD	13
VDIB17346UWE	**5,16**	C	24	24	VD	13
VDIB1734XUBK	**6,38**	C	24	24	VD	13
VDIB1734XUWE	**6,38**	C	24	24	VD	13
VDIB17366UBK	**4,31**	A	24	24	VD	13
VDIB17366UBU	**4,73**	C	24	24	VD	-
VDIB17366UGR	**4,73**	C	24	24	VD	-
VDIB17366UOR	**4,73**	C	24	24	VD	-
VDIB17366URD	**4,73**	C	24	24	VD	-
VDIB17366USG	**4,31**	C	24	24	VD	-
VDIB17366UWE	**4,31**	A	24	24	VD	13
VDIB17366UYL	**4,73**	C	24	24	VD	-
VDIB1736XUBK	**5,20**	A	24	24	VD	13
VDIB1736XUBU	**5,72**	C	24	24	VD	-
VDIB1736XUGR	**5,72**	C	24	24	VD	-
VDIB1736XURD	**5,72**	C	24	24	VD	-
VDIB1736XUSG	**5,72**	C	24	24	VD	-
VDIB1736XUWE	**5,20**	A	24	24	VD	13
VDIB1736XUYL	**5,72**	C	24	24	VD	-
VDIB17725B12	**6,57**	C	12	12	VE	15
VDIB17725B96	**8,02**	C	96	96	VE	15
VDIB17725U12	**5,92**	A	12	12	VE	15
VDIB17725U96	**5,86**	C	96	96	VE	15
VDIB17726B12	**6,57**	A	12	12	VE	15
VDIB17726B96	**7,18**	C	96	96	VE	15
VDIB17726U12	**5,92**	A	12	12	VE	15
VDIB17726U96	**5,86**	A	96	96	VE	15
VDIB1772XB12	**7,51**	A	12	12	VE	15
VDIB1772XB96	**7,23**	C	96	96	VE	15
VDIB1772XU12	**6,57**	A	12	12	VE	15
VDIB1772XU96	**6,51**	C	96	96	VE	15
VDIB17776B24	**5,36**	A	24	24	VD	14
VDIB1777XB24	**6,41**	A	24	24	VD	14
VDIB2736	**69,70**	A	1	1	VD	13
VDIB2736CM	**29,21**	C	1	1	VD	13
VDIB6011001	**3,80**	C	1	1	VE	34, 39
VDIB6011002	**2,64**	C	100	100	VE	-
VDIB6021001	**6,47**	C	1	100	VE	-
VDIB6031001	**7,42**	C	1	100	VE	-
VDIB6031002	**7,01**	C	100	100	VE	-
VDIB6032001	**8,37**	C	1	100	VE	-
VDIB6032002	**8,09**	C	100	100	VE	-
VDIB6051001	**6,47**	C	1	1	VE	-
VDIB6051002	**6,23**	C	100	100	VE	-
VDIB6051003	**7,67**	C	1	150	VE	-
VDIB6051004	**6,91**	C	100	100	VE	-
VDIB6052001	**8,61**	C	1	150	VE	-
VDIB6052002	**9,05**	C	100	100	VE	-
VDIB6052003	**12,93**	C	1	150	VE	-
VDIB6052004	**9,72**	C	100	100	VE	-
VDIB6072001	**18,40**	C	1	1	VE	-
VDIB6082001	**16,58**	C	1	1	VE	-
VDICC116218	**497,13**	C	1	1	CU	6
VDICC60X218	**Consultar**	C	1	1	CU	9
VDICC62X318	**1.071,13**	C	1	1	CU	10
VDICC63X218	**563,75**	A	1	1	CU	9
VDICC63X318	**999,38**	C	1	1	CU	9
VDICC648318	**1.353,00**	C	1	1	CU	11
VDICC64X318	**1.178,75**	C	1	1	CU	10
VDICC658318	**1.230,00**	C	1	1	CU	12
VDICC68X218	**782,80**	C	1	1	CU	-
VDICC68X318	**1.300,28**	C	1	1	CU	-
VDICD115118	**128,54**	A	1	1	CU	5
VDICD115218	**210,72**	C	1	1	CU	5
VDICD116118	**154,21**	A	1	1	CU	6
VDICD116218	**252,75**	A	1	1	CU	6
VDICD135118	**203,51**	A	1	1	CU	5
VDICD135218	**313,25**	C	1	1	CU	5
VDICD136218	**390,54**	A	1	1	CU	6
VDICD13X218	**468,58**	A	1	1	CU	7
VDICD13X318	**952,66**	C	1	1	CU	7
VDICD176218	**674,89**	C	1	1	CU	7
VDICD42306L	**1.003,86**	C	1	1	CU	28
VDICD42306T	**1.084,27**	C	1	1	CU	29
VDICD42312L	**1.638,54**	C	1	1	CU	28
VDICD42312T	**1.807,11**	C	1	1	CU	29
VDICD42324L	**3.113,24**	C	1	1	CU	28
VDICD42324T	**3.433,49**	C	1	1	CU	29

Nota: P.V.R. Precio de Venta Recomendado.

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	Unid. mín. venta	Unid. emb.	G.D.	Pág.
VDICD42506L	**529,03**	C	1	1	CU	28
VDICD42506T	**650,55**	C	1	1	CU	29
VDICD42512L	**819,28**	C	1	1	CU	28
VDICD42512T	**1.084,27**	C	1	1	CU	29
VDICD42524L	**1.556,62**	C	1	1	CU	28
VDICD42524T	**2.060,10**	C	1	1	CU	29
VDICD52302T	**1.971,38**	C	1	1	CU	29
VDICD52306L	**3.575,01**	C	1	1	CU	28
VDICD52306T	**3.942,77**	C	1	1	CU	29
VDICD52312L	**5.958,34**	C	1	1	CU	28
VDICD52312T	**6.571,28**	C	1	1	CU	29
VDICD52324L	**11.320,85**	C	1	1	CU	28
VDICD52324T	**12.485,43**	C	1	1	CU	29
VDICD52406L	**6.435,01**	C	1	1	CU	28
VDICD52406T	**7.096,98**	C	1	1	CU	29
VDICD52412L	**10.725,02**	C	1	1	CU	28
VDICD52412T	**11.828,30**	C	1	1	CU	29
VDICD52424L	**20.377,54**	C	1	1	CU	28
VDICD52424T	**22.473,77**	C	1	1	CU	29
VDICD52504L	**1.635,70**	C	1	1	CU	28
VDICD52506L	**1.799,88**	C	1	1	CU	28
VDICD52506T	**2.365,66**	C	1	1	CU	29
VDICD52508L	**2.383,34**	C	1	1	CU	28
VDICD52512L	**2.979,17**	C	1	1	CU	28
VDICD52512T	**3.942,77**	C	1	1	CU	29
VDICD52524L	**5.660,43**	C	1	1	CU	28
VDICD52524T	**7.491,26**	C	1	1	CU	29
VDICD60X218	**535,21**	A	1	1	CU	9
VDICD616218	**391,55**	C	1	1	CU	8
VDICD626218	**418,03**	C	1	1	CU	8
VDICD626318	**594,50**	C	1	1	CU	8
VDICD62X218	**418,87**	A	1	1	CU	10
VDICD62X318	**623,20**	C	1	1	CU	10
VDICD63X218	**573,06**	A	1	1	CU	9
VDICD63X318	**799,50**	C	1	1	CU	9
VDICD648218	**563,75**	A	1	1	CU	11
VDICD648318	**871,25**	C	1	1	CU	11
VDICD64X218	**431,77**	C	1	1	CU	10
VDICD64X318	**758,50**	C	1	1	CU	10
VDICD658218	**639,16**	C	1	1	CU	11
VDICD658318	**1.230,00**	C	1	1	CU	11
VDICD68X218	**579,35**	A	1	1	CU	-
VDICD68X318	**1.099,16**	C	1	1	CU	-
VDIDIN12LC	**76,45**	C	1	1	VD	40
VDIDIN12LCSM	**154,78**	C	1	1	VD	40
VDIDIN12SC	**79,32**	C	1	1	VD	40
VDIDIN24LC	**81,92**	C	1	1	VD	40
VDIDIN24LCSM	**198,85**	C	1	1	VD	40
VDIDIN4SC	**69,96**	A	1	1	VD	40
VDIDIN6SC	**75,45**	C	1	1	VD	40
VDIDIN8LC	**70,99**	A	1	1	VE	40
VDIDIN8LCMM	**164,70**	C	1	1	VD	-
VDIDIN8LCSM	**164,70**	C	1	1	VD	40
VDIDSCMM	**2,77**	C	6	100	VD	34, 39
VDIDSCSM	**2,77**	C	6	1	VD	34, 39
VDIFOAC02	**37,22**	C	1	1	VD	39
VDIG012241F	**56,38**	C	1	6	VE	16
VDIG012241U	**51,25**	C	1	1	VE	16
VDIG017241B	**44,11**	A	1	1	VD	19
VDIG017KYCAT6AFTP	**136,52**	C	1	1	VD	20
VDIG017KYCAT6FTP	**120,09**	C	1	1	VD	20
VDIG018241B60	**266,50**	C	1	1	VE	17
VDIG018241BX0	**292,13**	C	1	1	VE	17
VDIG018241F50	**328,00**	C	1	1	VE	17
VDIG018241U50	**150,31**	C	1	1	VE	-
VDIG018241U60	**153,75**	C	1	1	VE	17
VDIG050991V2	**75,61**	C	1	1	VE	30
VDIG112241F	**74,83**	A	1	1	VE	16
VDIG112241U	**66,63**	A	1	1	VE	16
VDIG113241U	**57,76**	A	1	1	VE	19
VDIG113241U50	**191,68**	C	1	1	VE	-
VDIG118241B60	**315,03**	C	1	1	VE	17
VDIG118241BX0	**325,95**	A	1	1	VE	17
VDIG118241F50	**199,88**	C	1	1	VE	17
VDIG118241U50	**169,13**	C	1	1	VE	17
VDIG118241U60	**174,25**	A	1	1	VE	17
VDIG118241UX0	**242,28**	C	6	1	VE	17
VDIG141501	**152,27**	C	1	6	VE	21
VDIG150991V2	**94,52**	A	1	1	VE	30
VDIG161911	**129,29**	C	1	1	VE	27
VDIG161931	**92,41**	C	1	1	VE	27
VDIG162711	**129,29**	C	1	1	VE	27
VDIG162731	**129,17**	C	1	1	VE	27
VDIG163611	**296,40**	C	1	1	VE	27
VDIG163631	**257,86**	C	1	1	VE	27
VDIG164711	**177,39**	C	1	1	VE	27
VDIG164731	**157,52**	C	1	1	VE	27
VDIG188011	**80,17**	A	1	1	VE	23
VDIG188021	**14,29**	C	1	11	VE	23
VDIG188141	**18,91**	A	1	1	VE	22
VDIG188142	**46,61**	C	1	1	VE	22
VDIG188201	**47,90**	A	1	1	VE	22
VDIG328241B	**189,63**	C	1	1	VE	18
VDIG328241BX0	**287,86**	C	1	1	VE	18
VDIGB01CAT5UTP	**144,33**	C	1	1	VE	-
VDIGB01CAT6AFTP	**203,02**	C	1	1	VE	-
VDIGB01CAT6AUTP	**183,86**	C	1	1	VE	-
VDIGB01CAT6FTP	**213,88**	C	1	1	VE	-
VDIGB01CAT6UTP	**141,43**	C	1	1	VE	-
VDIGB11CAT5UTP	**162,53**	C	1	1	VE	-
VDIGB11CAT6AFTP	**229,37**	A	1	1	VE	-
VDIGB11CAT6AUTP	**216,65**	C	1	1	VE	-
VDIGB11CAT6FTP	**219,71**	A	1	1	VE	-
VDIGB11CAT6UTP	**159,63**	A	1	1	VE	-
VDIGBK01CAT6UTP	**76,88**	A	1	1	VD	20
VDIGBK11CAT6AUTP	**163,10**	A	1	1	VD	20
VDIGBK11CAT6UTP	**92,25**	C	1	1	VD	20
VDILCMM	**2,87**	A	12	12	VD	34, 39
VDILCSM	**2,87**	A	12	12	VD	34, 39
VDIM11U001	**9,10**	C	1	1	VE	22
VDIM11U002	**7,12**	C	1	100	VE	22
VDIM11U241	**3,27**	C	1	1	VE	22
VDIM11U242	**4,27**	C	1	1	VE	22
VDIM11U243	**3,27**	C	1	1	VE	22
VDIM11U244	**4,27**	C	1	1	VE	22
VDIM11U246	**3,27**	C	1	1	VE	22
VDIM150061	**4,10**	C	1	50	VE	31
VDIM151061	**4,75**	C	1	50	VE	31
VDIM1510611	**37,11**	C	1	50	VE	31
VDIM153031	**4,04**	C	1	50	VE	31
VDIM1530311	**27,10**	C	1	50	VE	31
VDIM155031	**4,63**	C	1	50	VE	-
VDIM1550311	**29,86**	C	1	1	VE	31
VDIM155061	**5,32**	A	1	50	VE	31
VDIM157021	**9,13**	C	1	20	VE	31
VDIM189111	**7,18**	C	1	80	VE	22
VDIM189112	**7,63**	C	1	80	VE	22
VDIM189412	**15,19**	C	1	1	VE	22
VDIM33174	**169,52**	C	1	1	VE	62
VDIM48E011	**26,00**	C	1	1	VE	23
VDIOLTGPON8P	**Consultar**	C	1	1	VD	41
VDIONTRGW	**Consultar**	C	1	1	VD	41
VDIONTSFU	**Consultar**	C	1	1	VD	41
VDIP1811	**1,30**	C	10	10	VE	25
VDIP1813	**1,30**	C	10	10	VE	25
VDIP1814	**1,30**	C	10	10	VE	25
VDIP181546005	**2,37**	C	1	100	VE	24
VDIP181546010	**4,47**	C	1	1	VE	24
VDIP181546020	**7,64**	C	1	1	VE	24
VDIP181546030	**7,75**	C	1	80	VE	24
VDIP181546050	**12,67**	C	1	50	VE	24
VDIP181546100	**21,95**	C	1	25	VE	24
VDIP181646005	**4,25**	A	1	100	VE	25
VDIP181646010	**6,28**	C	1	100	VE	25
VDIP181646020	**8,19**	C	1	60	VE	25
VDIP181646030	**12,27**	C	1	80	VE	25
VDIP181646050	**13,26**	C	1	50	VE	25
VDIP181646100	**22,52**	C	1	25	VE	25
VDIP181X46010	**5,90**	A	1	1	VE	25
VDIP181X46020	**10,00**	C	1	60	VE	25
VDIP181X46030	**11,37**	C	1	1	VE	25
VDIP181X46050	**18,75**	C	1	50	VE	25
VDIP184546005	**3,27**	A	1	1	VE	24
VDIP184546010	**4,74**	A	1	100	VE	24
VDIP184546020	**6,38**	C	1	60	VE	24
VDIP184546030	**8,43**	A	1	80	VE	24
VDIP184546050	**12,70**	A	1	50	VE	24
VDIP184546100	**24,75**	C	1	25	VE	24
VDIP184646005	**5,35**	A	1	100	VE	25
VDIP184646010	**7,15**	A	1	100	VE	25
VDIP184646020	**10,60**	A	1	1	VE	25
VDIP184646030	**14,74**	A	1	1	VE	25
VDIP184646050	**15,85**	A	1	50	VE	25
VDIP184646100	**24,60**	C	1	1	VE	25
VDIP185X46010	**6,02**	A	1	1	VE	25
VDIP185X46020	**8,71**	A	1	1	VE	25
VDIP185X46030	**11,49**	A	1	1	VE	25
VDIP185X46050	**17,05**	A	1	1	VE	25
VDIP185X46100	**31,04**	C	1	1	VE	25
VDIR580020	**709,00**	C	1	1	VE	15
VDIR580021	**87,83**	C	1	1	VD	-
VDISCAPC	**1,49**	C	100	100	VD	34
VDISCDAPC	**3,08**	C	1	1	VD	34
VDISCMM	**1,44**	C	6	1	VD	34, 39
VDISCSM	**1,44**	C	6	6	VD	34, 39
VDISFP10SRSW	**Consultar**	C	1	1	VD	41
VDISFPGPON	**Consultar**	C	1	1	VD	41
VDISSFPGPON	**Consultar**	C	1	1	VD	41
VDITUB45M	**24,09**	C	1	1	VD	39
VDITUB61M	**35,88**	C	1	1	VD	-

Nota: P.V.R. Precio de Venta Recomendado.



Descárgate esta tarifa ilustrada en nuestro Portal de Partners

Life Is On Schneider Electric

Life Is On Schneider Electric

se.com/es

Centro Atención Clientes

934·84·31·00

mySchneider App

SchneiderElectricES

@SchneiderES

@schneiderelectric_es

Schneider Electric

Schneider Electric España, S.A.

Bac de Roda, 52 Edificio A
08019 Barcelona

ESMKT02064B20

©2015 Schneider Electric. Todos los derechos Reservados
Todas las marcas registradas son propiedad de Schneider Electric Industries SAS o sus compañías afiliadas.

FSC MIXTO Papel procedente de fuentes responsables FSC® C012451

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.