

NUEVAS
ENVOLVENTES

XL³

& ROBUSTEZ
SENCILLEZ



→ INCLUIDAS PÁGINAS CATÁLOGO

ESPECIALISTA GLOBAL EN
INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS Y DIGITALES PARA EDIFICIOS

 **legrand**[®]

XL³ S NUEVAS ENVOLVENTES



La gama XL³ S ha sido especialmente diseñada para simplificar el trabajo de los cuadristas.

La robustez y la fiabilidad de las envolventes XL³ S ensambladas en fábrica, la extensión de la gama, así como los numerosos accesorios que confieren una gran flexibilidad de instalación son las principales ventajas de esta nueva gama.

DESCUBRA NUESTRA SERIE
DE VÍDEOS SOBRE LAS
NUEVAS ENVOLVENTES XL³ S
160, 630 Y 4000



XL³ S
160



XL³ S
630





02-03	Oferta global
04-05	XL³ S 160
06-07	XL³ S 630/4000 La gama
08-09	XL³ S 630/4000 Los puntos clave
10-11	XL³ S 630 Repartición
12-13	XL³ S 4000 Repartición
14-49	Páginas catálogo

XL³ S

OFERTA GLOBAL



Residencial

XL³ S 160 > CAJAS HASTA 160 A



Oficinas

XL³ S 630 > ARMARIOS HASTA 630 A



Terciario

XL³ S 4000 > ARMARIOS HASTA 4.000 A

La gama

La gama XL³ S está compuesta por 3 familias de envoltentes para lograr una óptima adaptación a las necesidades de sus obras: XL³ S 160, XL³ S 630 y XL³ S 4000.

Dimensiones y capacidades a medida para simplificar la elección y optimizar los costes con envoltentes perfectamente adaptadas a sus obras.

XL³ S 160
In hasta 160 A



XL³ S 630
In hasta 630 A



XL³ S 4000
In hasta 4000 A



Ancho en número de módulos por fila

Aparatos de protección
compatibles según el tamaño
de la envoltente.

		24	36	16	24	36	16	24	36
DX ³ , TX ³	Automáticos modulares hasta 125 A								
DPX ³	160								
	250 / 250 HP / 630								
	1600								
DPX-IS	250 / 630								
DMX ³	1600								
	2500								
	4000								

Ahorro de tiempo en la ejecución y facilidad de montaje

- Disponibilidad de diferentes accesorios para simplificar las tareas de montaje y los acabados.



- Todas las envolventes se entregan ensambladas y listas para su equipamiento.



- Las nuevas envolventes XL³ S 630 y 4000 comparten accesorios, lo que permite optimizar el número de referencias en stock.
- Asimismo, contienen soportes específicos que le permiten crear un sistema de reparto con embarrados de cobre o aluminio.

Robustez, rigidez y fiabilidad

- Envolventes metálicas, estructura monobloque para una máxima rigidez.
- Ensamblaje en fábrica para una calidad garantizada.
- Productos certificados por un organismo independiente (LOVAG) que permiten ejecutar conjuntos certificados CEI 61439-2 y -3.



Servicios y herramientas

Para facilitar el diseño de los cuadros eléctricos, la ejecución y el mantenimiento.

- Gama integrada en XLPro³.



- Soporte técnico.
- Manuales y guías de montaje (cuadernos de taller, vídeos de montaje).



XL³ S 160



CAJAS MODULARES

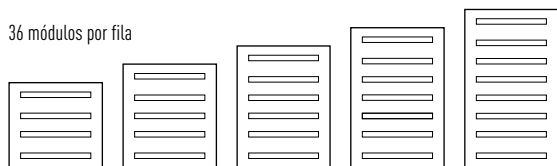
1 caja = 1 producto listo para utilizar

- Caja metálica monobloque para mayor sencillez.
- IP30 sin puerta / IP40 con puerta.
- Una gama completa disponible para un montaje en superficie o empotrado con el fin de lograr una discreta integración en el entorno, incluso fuera de una sala de equipos.
- Gracias a las versiones de 36 módulos por fila, se beneficiará de una gran capacidad, hasta 288 módulos, para satisfacer las necesidades de las obras en el sector terciario.

24 módulos por fila



36 módulos por fila



N.º de módulos/fila	24	36
N.º de filas	de 2 a 8	de 4 a 8
Capacidad (n.º de módulos)	de 48 a 192	de 144 a 288



Placas de varias filas desmontables.
La altura de la 1.ª y de la última fila se optimiza (200 mm) para recibir los automáticos de potencia DPX³ 160.



Chasis desmontable para la instalación y el cableado de los aparatos fuera de la caja.

NUMEROSOS ACCESORIOS PARA FACILITAR LA EJECUCIÓN Y SIMPLIFICAR EL MANTENIMIENTO



Patas de fijación mural



Obturadores



Portaetiquetas adhesivo



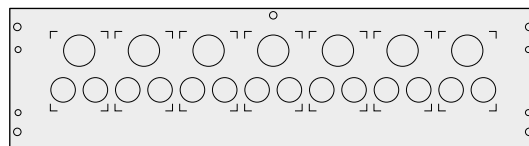
Portaplanos adhesivos



Permite elevar los perfiles y la instalación en el mismo perfil de automáticos modulares y de potencia.

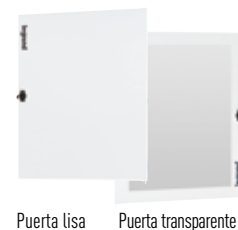
XL³ S 160 - 24 módulos - 2 y 4 filas

Incluyen placas pasacables pretroqueladas para ahorrar tiempo en la ejecución.



Acabado cuidado: Blanco RAL 9003.

Las cajas XL³ S pueden equiparse con puertas reversibles metálicas.



Posibilidad de unión en vertical gracias al kit de unión.

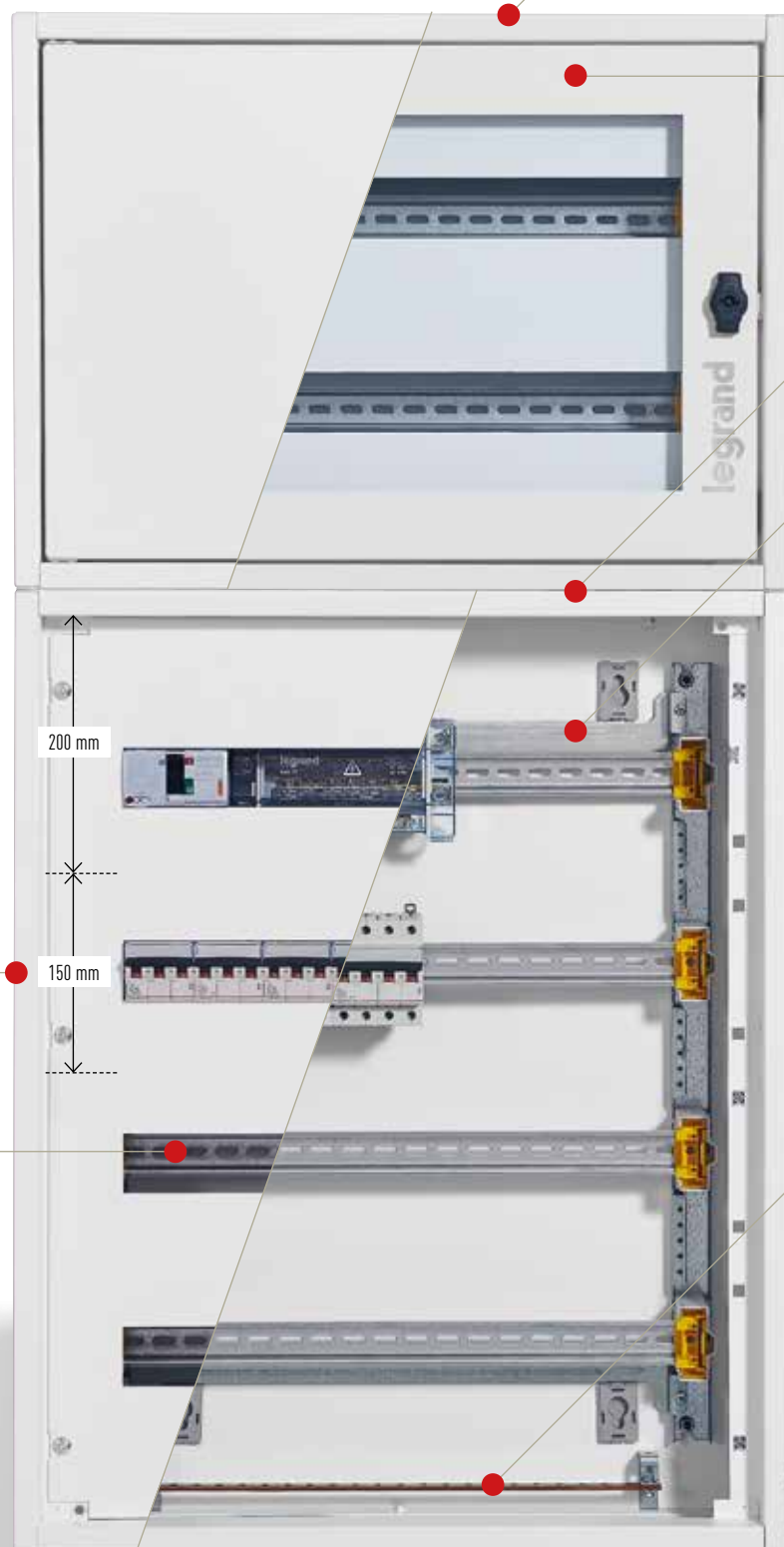
Perfiles DIN ajustables en profundidad y desmontables sin necesidad de herramientas que permiten el montaje de 2 tipos de aparatos:

- aparatos modulares,
- automáticos de potencia DPX³ 160,



Equipados con soportes para bornas de tierra listos para instalar:

- bornas IP2X,
- bornas de latón,
- barras de cobre.



XL³ S 630 4000

ARMARIOS CONFIGURABLES



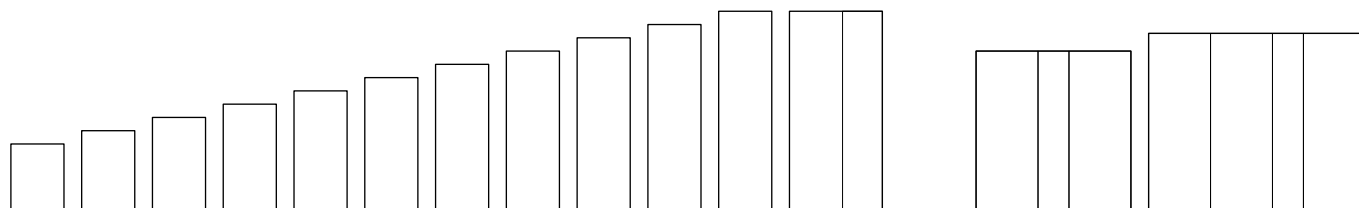
- Armarios metálicos robustos.
- Armarios configurables para mayor flexibilidad en función de la elección de los automáticos.
- Se entregan ensamblados para mayor ahorro de tiempo en la ejecución.
- **XL³ S 630**: 1 referencia = base + techo + montantes de estructura + montantes funcionales + soporte de fijación para las placas + panel trasero.
- **XL³ S 4000**: 1 referencia = base + techo + montantes de estructura + piezas de ángulo para zócalo.
- IP30 sin puerta / IP40 con puerta / IP43 con el kit de acabado (únicamente para los XL³ S 630).

XL³ S 630

Ancho (módulos/fila) ancho útil (mm)	Altura útil (mm)	Celdas externas (mm)
16 módulos 450 mm	750	750
	900	900
	1050	1050
	1200	1200
24 módulos 600 mm	1350	1350
	1500	1500
	1650	1650
	1800	1800
36 módulos 800 mm	1950	1950
	2100	2100
	2250	2250

XL³ S 4000

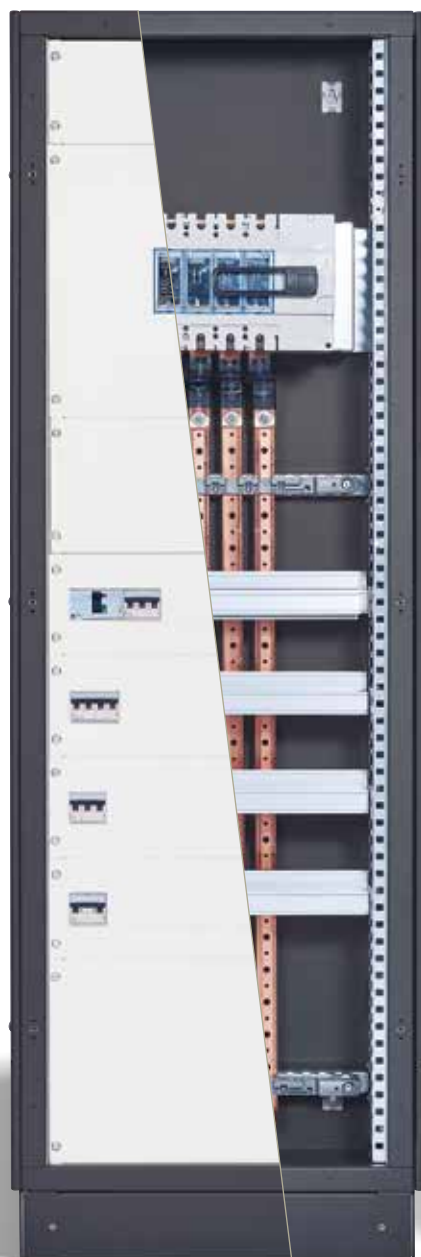
Ancho (Módulos/fila) ancho útil (mm)	Profundidad (mm)	Altura útil (mm)	Celdas externas (mm)
16 módulos 350 mm			
24 módulos 500 mm	400	1800	1800
	600	2000	2000
	800		
36 módulos 700 mm			



de acabado

XL³ S 630 - 24 módulos por filas

Conjunto XL³ S 4000 compuesto por 3 armarios: 24, 16 y 36 módulos



XL³ S 630

LOS PUNTOS CLAVE 4000



Kit de acabado para un perfecto resultado estético de los armarios que no incorporen puertas.



Placas pretroqueladas disponibles en las 3 anchuras de armario para alojar los diferentes aparatos de protección hasta 630 A (incluido en el ancho de 16 módulos).



Fijación de las placas (se entregan por separado):
- tornillos,
- tornillos 1/4 de vuelta,
- clips para fijación rápida.



Tornillos



Tornillos 1/4 vuelta



Clips para fijación rápida



Piezas de ángulo para el zócalo y las placas de acabado suministradas por separado.



Cobertura del conjunto de las dimensiones de los armarios con un mínimo de referencias para su stock.



Acabados cuidados:
- Puertas metal y placas: Blanco RAL 9003
- Cuerpo: Negro RAL 7016



Los armarios XL³ S pueden incorporar puertas reversibles metálicas o transparentes.



Maneta reversible.



Puerta lisa

Puerta transparente



Los paneles laterales de los armarios XL³ S 630 deben pedirse por separado. De este modo, es posible utilizar únicamente la cantidad necesaria para la instalación, en particular en caso de unión.

NUMEROSOS ACCESORIOS PARA FACILITAR LA EJECUCIÓN Y SIMPLIFICAR EL MANTENIMIENTO



Anillas de elevación



Obturadores



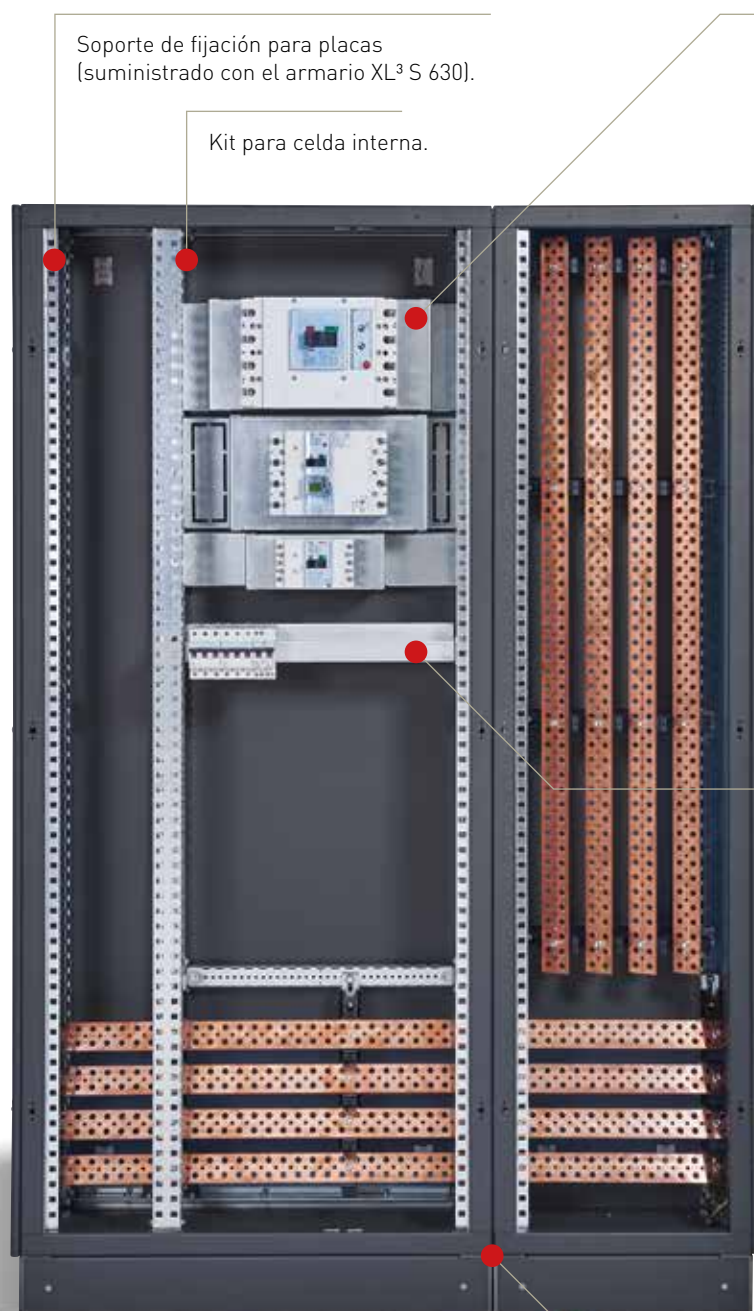
Portaetiquetas adhesivo



Portaplanos adhesivo



Permite elevar los perfiles, así como la instalación en el mismo perfil de automáticos modulares y de potencia.



Soporte de fijación para placas
(suministrado con el armario XL³ S 630).

Kit para celda interna.



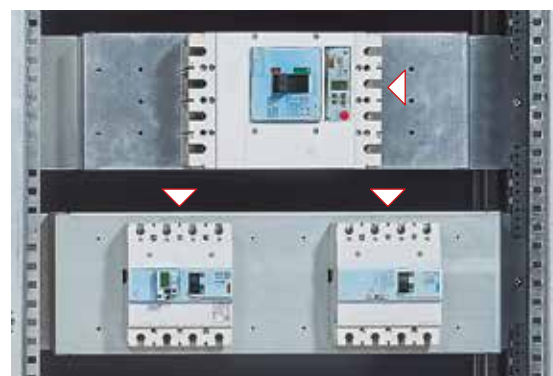
Sistema de fijación de las placas de montaje
en los montantes funcionales con tornillos
autorroscantes.



Los perfiles y las placas de montaje (lisas o
perforadas) confieren una mayor libertad a la
hora de elegir aparatos.



Montaje de los aparatos sobre placa en vertical
y horizontal con una versión de altura reducida
para ahorrar espacio y optimizar el conjunto de
la instalación según el embarrado.



Perfiles DIN ajustables en profundidad y
desmontables que permiten el montaje de 2 tipos de
aparatos:

- aparatos modulares,
- automáticos de potencia DPX³ 160,



Placa pasacables desmontable.



Posibilidad de unión lateral con los kits
dedicados (estándar o reforzado) para multiplicar
las posibles configuraciones y permitir la
evolución de la instalación.

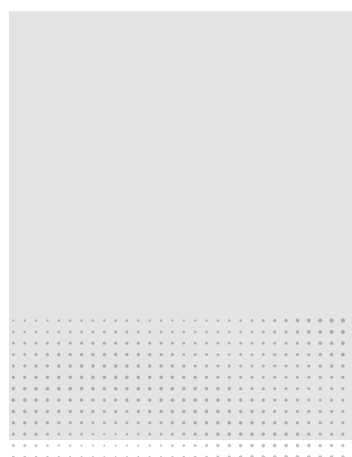
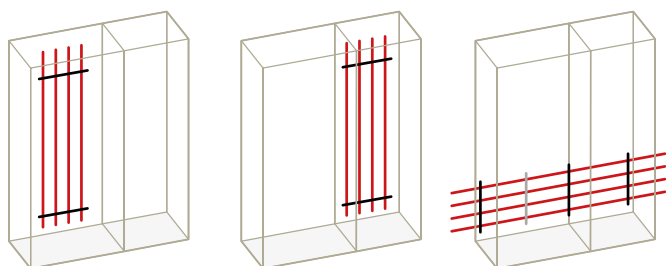


XL³ S 630

Traviesas de fijación y soportes aislantes para embarrado de cobre o aluminio, especialmente diseñados para simplificar su elección, permitiéndole al mismo tiempo responder a las necesidades de sus obras hasta 630 A.

REPARTICIÓN COBRE Y ALUMINIO

ARMARIO XL³ S 630 equipado con embarrados de cobre: transfer horizontal + vertical en celda lateral



Traviesa de fijación

Gracias al sistema de traviesas de fijación única, podrá fijar los soportes para embarrado de cobre o aluminio en C, independientemente del tamaño del armario.



REPARTICIÓN COBRE



- Soporte aislante para embarrado de cobre en posición inclinada para facilitar el cableado.
- Montaje en posición vertical u horizontal gracias a las traviesas de fijación adaptadas a los diferentes anchos de armario.
- Soporte aislante disponible en versión inclinada o decalada para mayor flexibilidad de configuración.



Posición decalada



Posición inclinada

ARMARIO XL³ S 630 equipado con embarrado de cobre
Montaje vertical en el fondo del armario.

ARMARIO XL³ S 630 equipado con embarrado de aluminio en C
Montaje vertical en celda lateral.



→ **TABLA DE SELECCIÓN**
ENCUENTRE TODAS LAS
CONFIGURACIONES
Y ACCESORIOS
PARA LA REPARTICIÓN
PÁGINAS 44 A 49



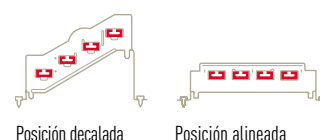
- Soporte aislante para embarrado de cobre en posición alineada.
- La travesía de fijación para embarrado se atornilla directamente a los montantes funcionales en la parte trasera del armario.



REPARTICIÓN ALUMINIO



- Soporte aislante para embarrado de aluminio en C en posición decalada.
- Disponibilidad en versión posición alineada para embarrado en el fondo del armario.
- El reparto de aluminio permite un cableado más rápido y un ahorro sobre el conjunto de la instalación.

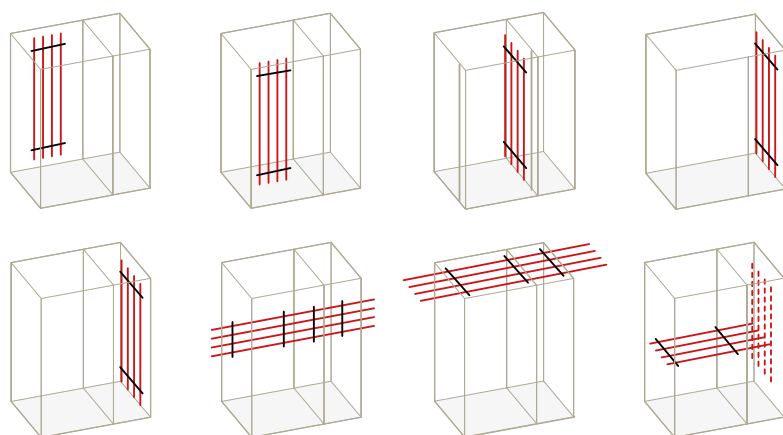


XL³ S 4000

Sistema de traviesas y soportes aislantes para embarrados hasta 4000 A, diseñado para adaptarse fácilmente a los diferentes anchos y profundidades de los armarios, a las diferentes posiciones de montaje y para permitirle un ahorro máximo de tiempo en la ejecución.

REPARTICIÓN COBRE Y ALUMINIO

ARMARIO XL³ S 4000 equipado con embarrados de cobre.
Montaje vertical y en celda lateral + horizontal de transfer



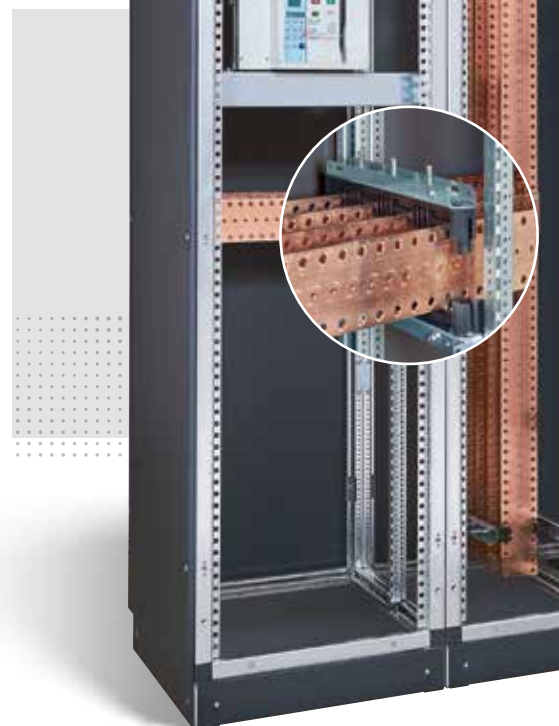
Los soportes para embarrados cobre/aluminio

Debido a su diseño, gracias a los kits para embarrados, el mismo soporte puede recibir varios tamaños de barras de cobre o de aluminio en C.



Soporte aislante equipado con el kit para barras de cobre.

Soporte aislante equipado con el kit para barras de aluminio en C.



REPARTICIÓN COBRE



- Soporte aislante para embarrado de cobre en posición inclinada.
- Montaje en posición vertical u horizontal gracias a las traviesas de fijación adaptados a los diferentes tamaños del armario.
- Soporte disponible en versión inclinada o decalada para mayor flexibilidad de configuración.

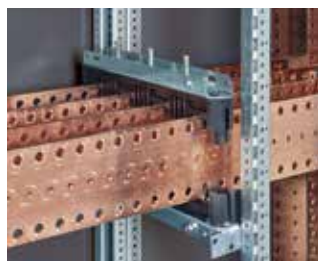


Posición decalada



Posición inclinada

REPARTICIÓN COBRE O ALUMINIO GRACIAS A LOS KITS DEDICADOS.



- Soporte aislante equipado con el kit para barras de cobre.
- Montaje en posición vertical u horizontal.
- Gracias a los kit para embarrados, es posible instalar barras de cobre de 5 o 10 mm de espesor y con alturas comprendidas entre 50 y 125 mm.



ARMARIO XL³ S 4000 equipado con embarrado de aluminio en C
Montaje vertical y en celda lateral + horizontal de transfer



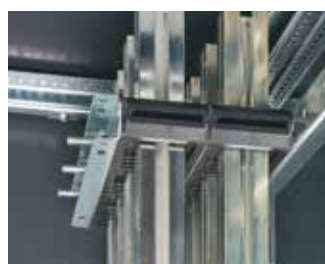
Bandeja que permite el montaje de los automáticos DMX³ en los armarios XL³ S 4000.



→ **TABLA DE SELECCIÓN**
ENCUENTRE TODAS LAS CONFIGURACIONES Y ACCESORIOS PARA LA REPARTICIÓN
PÁGINAS 44 A 49



- Soporte aislante equipado con el kit para barras de aluminio en C (distancia entre ejes 75 y 125 mm).
- Montaje en posición vertical u horizontal.
- El kit soporte para barras de aluminio en C dobles permite incrementar la intensidad en el embarrado hasta 3200 A.



REPARTICIÓN ALUMINIO



- Soporte aislante para embarrado de aluminio en C en posición decalada.
- Disponibilidad en versión posición alineada para embarrado en el fondo del armario.
- El sistema de reparto XL³ S 630 también puede instalarse en posición vertical en los armarios XL³ S 4000.



Posición decalada hasta 1600 A



Posición alineada y decalada hasta 630 A

XL³ S 160 - 24 módulos por fila

Cajas de distribución metálicas «listas para usar»



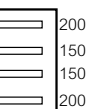
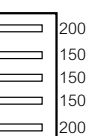
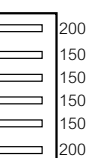
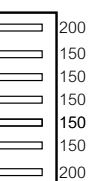
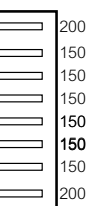
3 372 04



3 372 24

 Dimensiones **pág. 17**

Cajas suministradas con perfiles  montados (150 mm de separación y tapas cubrebornas de altura completa.
Puertas y bornas: se piden por separado.
Admiten los automáticos DPX³ 160 y DX³.
Permiten la creación de conjuntos con certificación IEC 61439-2 y -3.
IP 40 con puerta.
IP 30 sin puerta.
Entrada superior e inferior pretroqueladas para el paso de cables.
Admite la fijación de la canaleta Lina 25.

Emb.	Ref.	Cajas 24 módulos para montaje en superficie							Emb.	Ref.	Cajas 24 módulos para montaje de empotrar						
1	3 372 02	Tapas cubrebornas y estructura: RAL 9003							1	3 372 22	Se suministran con soportes de montaje Tapas cubrebornas: RAL 9003						
		Nº de filas 2	Nº de módulos 48	Alto (mm) 440	Ancho (mm) 595	Prof. (mm) 135		Nº de filas 2			Nº de módulos 48	Alto (mm) 512	Ancho (mm) 667	Prof. (mm) 138			
		1	3	72	590	595	135				1	3	72	662	667	138	
		1	4	96	740	595	135				1	4	96	812	667	138	
		1	5	120	890	595	135				1	5	120	962	667	138	
		1	6	144	1040	595	135				1	6	144	1112	667	138	
		1	7	168	1190	595	135				1	7	168	1262	667	138	
		1	3 372 08	8	192	1340	595	135				1	3 372 28	8	192	1412	667

XL³ S 160 - 36 módulos por fila

Cajas de distribución metálicas «listas para usar»



3 372 14



3 372 34

Dimensiones **pág.17**

Cajas suministradas con perfiles montados (150 mm de separación) y tapas cubrebornas de altura completa.

Puertas y bornas: se piden por separado.

Admiten los automáticos DPX³ 160 y DX³.

Permiten la creación de conjuntos con certificación IEC 61439-2 y -3.

IP 40 con puerta.

IP 30 sin puerta.

Entrada superior e inferior pretroqueladas para el paso de cables.

Admite la fijación de la canaleta Lina 25.

Emb. Ref. Cajas 36 módulos para montaje en superficie

Emb.	Ref.	Tapas cubrebornas y estructura: RAL 9003					
		Nº de filas	Nº de módulos	Alto (mm)	Ancho (mm)	Prof. (mm)	
1	3 372 14	4	144	740	810	135	
1	3 372 15	5	180	890	810	135	
1	3 372 16	6	216	1040	810	135	
1	3 372 17	7	252	1190	810	135	
1	3 372 18	8	288	1340	810	135	

Emb. Ref. Cajas 36 módulos para montaje de empotrar

Emb.	Ref.	Se suministran con soportes de montaje Tapas cubrebornas: RAL 9003					
		Nº de filas	Nº de módulos	Alto (mm)	Ancho (mm)	Prof. (mm)	
1	3 372 34	4	144	812	883	138	
1	3 372 35	5	180	962	883	138	
1	3 372 36	6	216	1112	883	138	
1	3 372 37	7	252	1262	883	138	
1	3 372 38	8	288	1412	883	138	



3 372 54



3 372 64



3 372 74



3 372 84



0 203 99

Emb.	Ref.	Puertas metálicas
		Suministradas con maneta, ref. 3 397 10
		Para cajas de 24 módulos por fila
		Para cajas (módulos)
1	3 372 52	2 x 24
1	3 372 53	3 x 24
1	3 372 54	4 x 24
1	3 372 55	5 x 24
1	3 372 56	6 x 24
1	3 372 57	7 x 24
1	3 372 58	8 x 24
		Para cajas de 36 módulos por fila
1	3 372 64	4 x 36
1	3 372 65	5 x 36
1	3 372 66	6 x 36
1	3 372 67	7 x 36
1	3 372 68	8 x 36

Emb.	Ref.	Puertas transparentes
		Para cajas de 24 módulos por fila
		Para cajas (módulos)
1	3 372 72	2 x 24
1	3 372 73	3 x 24
1	3 372 74	4 x 24
1	3 372 75	5 x 24
1	3 372 76	6 x 24
1	3 372 77	7 x 24
1	3 372 78	8 x 24
		Para cajas de 36 módulos por fila
1	3 372 84	4 x 36
1	3 372 85	5 x 36
1	3 372 86	6 x 36
1	3 372 87	7 x 36
1	3 372 88	8 x 36

Emb.	Ref.	Maneta de repuesto para puertas
1	3 397 10	Maneta para puerta XL ³ S 160
1	3 397 15	Maneta con cerradura nº 405
		Se suministra con 1 juego de 2 llaves

Emb.	Ref.	Accesorios
1	3 374 04	Kit de unión Para unir dos cajas XL ³ S 160 verticalmente entre sí
1	3 374 00	Patas de fijación Juego de 4 patas
1	3 374 06	Kit de fijación en tabiques prefabricados Kit de montaje de cajas XL ³ S 160 con montaje de empotrar en tabiques prefabricados
1	3 374 05	Soportes de fijación para canaleta Juego de 2 soportes

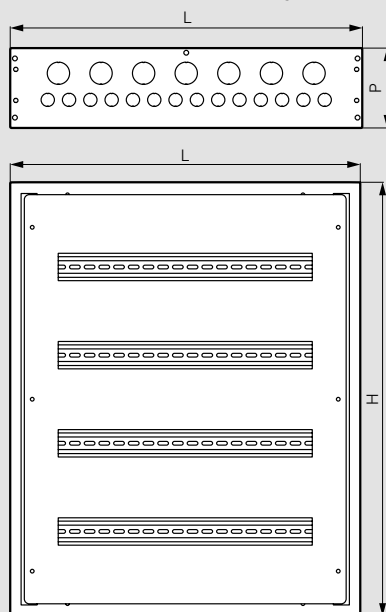
Emb.	Ref.	Placa de montaje y tapa cubrebornas para DPX ³ 160
1	3 374 10	Para cajas XL ³ S 160 de 24 módulos por fila
1	3 374 11	Para cajas XL ³ S 160 de 36 módulos por fila

Emb.	Ref.	Portaplanos autoadhesivo
		Abierto - RAL 7035
		Tamaño exterior
		Alto (mm)
20	0 365 80	235
20	0 365 81	165
		Ancho (mm)
		340
		260
		Tamaño interior
		Alto (mm)
		200
		130
		Ancho (mm)
		310
		230
		Prof. (mm)
		18
		Cerrado - RAL 7035
		Rígido, plástico, IP 50
		Tamaño interior: 324 x 120 x 18 mm
		Transparente
		Plástico flexible A4 - 305 x 220 mm
		Elevador de perfil
1	3 382 40	Permite la instalación en una misma fila de elementos modulares y de DPX ³ 160/250
		Obturadores RAL blanco 9003
20	0 016 60	5 módulos. Separables por módulo o medio módulo
20	3 397 54	24 módulos, banda lisa recortable
		Portaetiquetas adhesivo
		Suministrado con una tira de etiquetas para señalización de filas sobre la tapa cubrebornas
10	3 397 55	24 módulos
10	3 397 56	36 módulos
		Conexión de los conductores de protección
		Barra de tierra
		Para conductores de protección. Se fija sobre los montantes funcionales suministrados
1	0 373 00	Para cajas de 24 módulos de ancho
1	3 397 57	Para cajas de 36 módulos de ancho
		Conductores de conexión equipotencial
1	3 397 53	Longitud de 350 mm, sección de 6 mm ²

XL³ S 160

Dimensiones

Dimensiones de las cajas de montaje en superficie



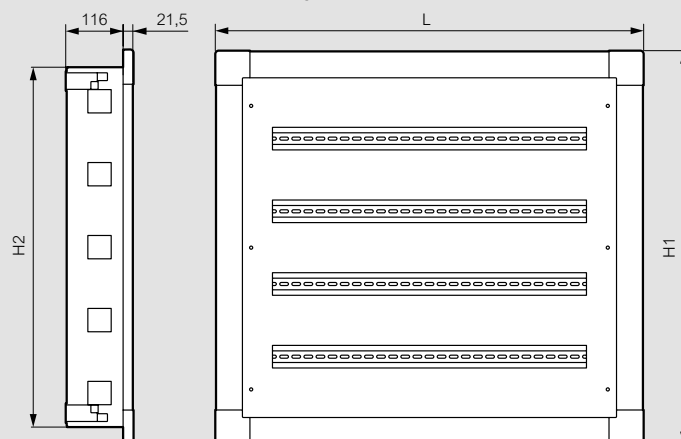
Cajas de 24 módulos

Ref.	H (mm)	L (mm)	P (mm)
3 372 02	440	595	135
3 372 03	590	595	135
3 372 04	740	595	135
3 372 05	890	595	135
3 372 06	1040	595	135
3 372 07	1190	595	135
3 372 08	1340	595	135

Cajas de 36 módulos

Ref.	H (mm)	L (mm)	P (mm)
3 372 14	740	810	135
3 372 15	890	810	135
3 372 16	1040	810	135
3 372 17	1190	810	135
3 372 18	1340	810	135

Dimensiones de las cajas de empotrar



Cajas de 24 módulos

Ref.	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)
3 372 22	512	440	667
3 372 23	662	590	667
3 372 24	812	740	667
3 372 25	962	890	667
3 372 26	1112	1040	667
3 372 27	1262	1190	667
3 372 28	1412	1340	667

Cajas de 36 módulos

Ref.	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)
3 372 34	812	740	883
3 372 35	962	890	883
3 372 36	1112	1040	883
3 372 37	1262	1190	883
3 372 38	1412	1340	883

APARATO	ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN	POSICIÓN	CONFIGURACIÓN	
	FIJACIÓN SOBRE PERFIL			
AUTOMÁTICOS MODULARES	Ancho 16 módulos	Vertical	-	
	Ancho 24 módulos	Vertical	-	
	Ancho 36 módulos	Vertical	-	
DPX³ 160	Ancho 16 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
	Ancho 24 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
	Ancho 36 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
DPX³ 250	Ancho 16 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
	Ancho 24 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
	Ancho 36 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
DPX³ 160	FIJACIÓN SOBRE PLACA			
	Ancho 16 módulos	Horizontal	3P	
			3P o 4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal	3P	
			3P o 4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal	3P	
			3P o 4P con o sin diferencial	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
			4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P	
			4P	
			4P con diferencial	
3P				
Ancho 36 módulos	Vertical	4P		
		4P con diferencial		
DPX³ 250	Ancho 16 módulos	Horizontal	3P	
			3P o 4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal	3P	
			3P o 4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal	3P	
			3P o 4P con o sin diferencial	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
			4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P	
			4P	
			4P con diferencial	
			3P	
Ancho 36 módulos	Vertical	4P		
		4P con diferencial		

ELEMENTOS DE FIJACIÓN			TAPA CUBREBORNAS	
PERFIL	PLACA DE MONTAJE	SOPORTES	ALTURA (mm)	
FIJACIÓN SOBRE PERFIL				
3 382 20	-	-	150	3 382 51
3 382 23	-	-	150	3 382 52
3 382 26	-	-	150	3 382 53
3 382 20 + 4 210 71	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 73	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 68	-	-	300	3 382 71
3 382 23 + 4 210 71	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 73	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 68	-	-	300	3 382 72
3 382 26 + 4 210 71	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 73	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 68	-	-	300	3 382 73
3 382 20 + 4 210 72	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 74	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 69	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 74	-	-	400	3 382 81
3 382 23 + 4 210 72	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 74	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 69	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 74	-	-	400	3 382 82
3 382 26 + 4 210 72	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 74	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 69	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 74	-	-	400	3 382 83
FIJACIÓN SOBRE PLACA				
-	3 383 00	-	100	3 383 50
-	3 383 01	-	150	3 383 51
-	3 383 03	-	100	3 383 53
-	3 383 04	-	150	3 383 54
-	3 383 06	-	100	3 383 56
-	3 383 07	-	150	3 383 57
-	3 383 20	-	300	3 382 71
-	3 383 21	-	300	3 382 71
-	3 383 23	-	300	3 382 72
-	3 383 24	-	300	3 382 72
-	3 383 25	-	300	3 382 72
-	3 383 26	-	300	3 382 73
-	3 383 27	-	300	3 382 73
-	3 383 28	-	300	3 382 73
-	3 384 00	-	150	3 384 50
-	3 384 01	-	200	3 384 51
-	3 384 03	-	150	3 384 53
-	3 384 04	-	200	3 384 54
-	3 384 06	-	150	3 384 56
-	3 384 07	-	200	3 384 57
-	3 384 20	-	300	3 382 71
-	3 384 21	-	300	3 382 71
-	3 384 23	-	300	3 382 72
-	3 384 24	-	300	3 382 72
-	3 384 25	-	300	3 382 72
-	3 384 26	-	300	3 382 73
-	3 384 27	-	300	3 382 73
-	3 384 28	-	300	3 382 73

XL³ S 630

Tabla de selección (continuación)

APARATO	ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN	POSICIÓN	CONFIGURACIÓN	
DPX-IS 250	Ancho 24 módulos	Horizontal	3P o 4P	
	Ancho 36 módulos	Horizontal	3P o 4P	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P o 4P	
	Ancho 36 módulos	Vertical	3P o 4P	
DPX ³ 630	Ancho 16 módulos	Horizontal	3P 3P o 4P sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal	3P 3P o 4P sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal	3P 3P o 4P sin diferencial 4P con diferencial	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P/4P sin diferencial 4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P/4P sin diferencial 4P con diferencial	
	Ancho 36 módulos	Vertical	3P/4P sin diferencial 4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal	3P o 4P	
	Ancho 36 módulos	Horizontal	3P o 4P	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P o 4P	
DPX-IS 630	Ancho 36 módulos	Vertical	3P o 4P	

	ELEMENTOS DE FIJACIÓN			TAPA CUBREBORNAS	
	PERFIL	PLACA DE MONTAJE	SOPORTES	ALTURA (mm)	
	FIJACIÓN SOBRE PERFIL				
	-	3 389 02	-	300	3 389 42
	-	3 389 04	-	300	3 389 44
	-	3 389 20	-	300	3 382 71
	-	3 389 22	-	300	3 382 72
	-	3 389 24	-	300	3 382 73
	-	3 387 00	-	150	3 387 50
	-	3 387 01	-	200	3 387 51
	-	3 387 03	-	150	3 387 53
	-	3 387 04	-	200	3 387 54
	-	3 387 06	-	150	3 387 56
	-	3 387 07	-	200	3 387 57
	-	3 387 07	-	200	3 387 58
	-	3 387 20	-	400	3 387 70
	-	3 387 21	-	600	3 387 71
	-	3 387 24	-	400	3 387 74
	-	3 387 25	-	600	3 387 75
	-	3 387 27	-	400	3 387 77
	-	3 387 28	-	600	3 387 78
	-	3 390 02	-	300	3 390 41
	-	3 390 14	-	300	3 390 43
	-	3 390 20	-	400	3 390 50
	-	3 390 22	-	400	3 390 52
	-	3 390 24	-	400	3 390 54

XL³ S 630

Armarios de distribución



Dimensiones **pág. 42**

Armarios de distribución equipados con montantes funcionales y suministrados con soportes de fijación para tapas cubrebornas (los accesorios de fijación para la tapa cubrebornas deben pedirse por separado, **pág. 19**).
Las puertas y los paneles laterales deben pedirse por separado.
Admiten aparatos de protección de hasta 630 A.
Permiten la configuración de conjuntos certificados IEC 61439-2.
IP 40 con puerta.
IP 30 sin puerta.
Parte superior e inferior desmontables y recortables.
Admiten la fijación de la canaleta Lina 25.

Emb.	Ref.	Armarios de distribución				
		Ancho 16 módulos				
		Tapa cubrebornas: RAL 9003				
		Estructura: RAL 7016				
		Alto (mm)		Ancho (mm)		Fondo (mm)
		Total	Empotrable	Total	Útil	
1	3 375 21	824	750	454	350	249
1	3 375 31	974	900	454	350	249
1	3 375 41	1124	1050	454	350	249
1	3 375 51	1274	1200	454	350	249
1	3 375 61	1424	1350	454	350	249
1	3 375 71	1574	1500	454	350	249
1	3 375 81	1724	1650	454	350	249
1	3 375 91	1874	1800	454	350	249
1	3 376 01	2024	1950	454	350	249
1	3 376 11	2174	2100	454	350	249
1	3 376 21	2324	2250	454	350	249
		Ancho 24 módulos				
1	3 375 22	824	750	604	574	249
1	3 375 32	974	900	604	574	249
1	3 375 42	1124	1050	604	574	249
1	3 375 52	1274	1200	604	574	249
1	3 375 62	1424	1350	604	574	249
1	3 375 72	1574	1500	604	574	249
1	3 375 82	1724	1650	604	574	249
1	3 375 92	1874	1800	604	574	249
1	3 376 02	2024	1950	604	574	249
1	3 376 12	2174	2100	604	574	249
1	3 376 22	2324	2250	604	574	249
		Ancho 36 módulos				
1	3 375 23	824	750	804	774	249
1	3 375 33	974	900	804	774	249
1	3 375 43	1124	1050	804	774	249
1	3 375 53	1274	1200	804	774	249
1	3 375 63	1424	1350	804	774	249
1	3 375 73	1574	1500	804	774	249
1	3 375 83	1724	1650	804	774	249
1	3 375 93	1874	1800	804	774	249
1	3 376 03	2024	1950	804	774	249
1	3 376 13	2174	2100	804	774	249
1	3 376 23	2324	2250	804	774	249

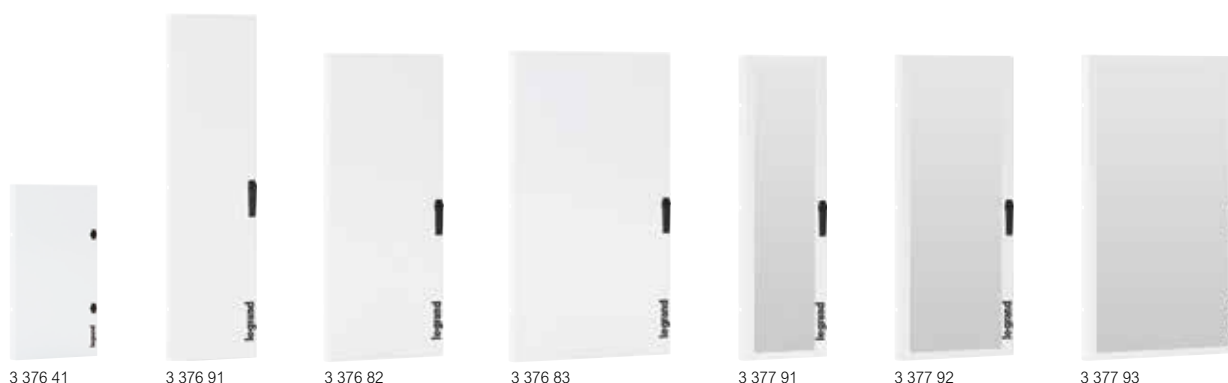
Emb.	Ref.	Celdas internas	
Kits para celdas internas			
Se pueden montar a la derecha o a la izquierda en el interior de los armarios de distribución XL³ S 630			
		Alto (mm)	
		Total	Útil
1	3 379 32	824	750
1	3 379 33	974	900
1	3 379 34	1124	1050
1	3 379 35	1274	1200
1	3 379 36	1424	1350
1	3 379 37	1574	1500
1	3 379 38	1724	1650
1	3 379 39	1874	1800
1	3 379 40	2024	1950
1	3 379 41	2174	2100
1	3 379 42	2324	2250

		Celdas externas			
Celdas externas					
Se instalan a la derecha o a la izquierda de los armarios de distribución gracias a los kits de unión ref. 3 379 49/50					
		Alto (mm)		Anchura	Fondo
		Total	Útil	Total (mm)	(mm)
1	3 375 20	824	750	324	249
1	3 375 30	974	900	324	249
1	3 375 40	1124	1050	324	249
1	3 375 50	1274	1200	324	249
1	3 375 60	1424	1350	324	249
1	3 375 70	1574	1500	324	249
1	3 375 80	1724	1650	324	249
1	3 375 90	1874	1800	324	249
1	3 376 00	2024	1950	324	249
1	3 376 10	2174	2100	324	249
1	3 376 20	2324	2250	324	249

		Paneles laterales	
		Juego de 2 paneles	
		Para armarios o celdas alt. útil (mm)	
		Alto (mm)	
		Total	Útil
1	3 378 62	750	
1	3 378 63	900	
1	3 378 64	1050	
1	3 378 65	1200	
1	3 378 66	1350	
1	3 378 67	1500	
1	3 378 68	1650	
1	3 378 69	1800	
1	3 378 70	1950	
1	3 378 71	2100	
1	3 378 72	2250	

XL³ S 630

Puertas para armarios de distribución



Emb.	Ref.	Puertas metálicas para armarios de distribución XL ³ S 630
		Ancho 16 módulos
		Suministradas con maneta fija
		Las cerraduras deben pedirse por separado
		2 o 3 puntos de fijación (en función de la altura de la puerta)
		Para armarios de alt. útil (mm)
1	3 376 41	750
1	3 376 51	900
1	3 376 61	1050
1	3 376 71	1200
1	3 376 81	1350
1	3 376 91	1500
1	3 377 01	1650
1	3 377 11	1800
1	3 377 21	1950
1	3 377 31	2100
1	3 377 41	2250
		Ancho 24 módulos
1	3 376 42	750
1	3 376 52	900
1	3 376 62	1050
1	3 376 72	1200
1	3 376 82	1350
1	3 376 92	1500
1	3 377 02	1650
1	3 377 12	1800
1	3 377 22	1950
1	3 377 32	2100
1	3 377 42	2250
		Ancho 36 módulos
1	3 376 43	750
1	3 376 53	900
1	3 376 63	1050
1	3 376 73	1200
1	3 376 83	1350
1	3 376 93	1500
1	3 377 03	1650
1	3 377 13	1800
1	3 377 23	1950
1	3 377 33	2100
1	3 377 43	2250

Emb.	Ref.	Puertas transparentes para armarios de distribución XL ³ S 630
		Ancho 16 módulos
		Suministradas con maneta fija
		Las cerraduras deben pedirse por separado
		2 o 3 puntos de fijación (en función de la altura de la puerta)
		Para armarios de alt. útil (mm)
1	3 377 51	750
1	3 377 61	900
1	3 377 71	1050
1	3 377 81	1200
1	3 377 91	1350
1	3 378 01	1500
1	3 378 11	1650
1	3 378 21	1800
1	3 378 31	1950
1	3 378 41	2100
1	3 378 51	2250
		Ancho 24 módulos
1	3 377 52	750
1	3 377 62	900
1	3 377 72	1050
1	3 377 82	1200
1	3 377 92	1350
1	3 378 02	1500
1	3 378 12	1650
1	3 378 22	1800
1	3 378 32	1950
1	3 378 42	2100
1	3 378 52	2250
		Ancho 36 módulos
1	3 377 53	750
1	3 377 63	900
1	3 377 73	1050
1	3 377 83	1200
1	3 377 93	1350
1	3 378 03	1500
1	3 378 13	1650
1	3 378 23	1800
1	3 378 33	1950
1	3 378 43	2100
1	3 378 53	2250



Manetas de repuesto para puertas **pág. 24**

XL³ S 630

Accesorios



Emb. Ref. Puertas metálicas para celdas XL³ S 630

		Suministradas con maneta fija Las cerraduras deben pedirse por separado 2 o 3 puntos de fijación (en función de la altura de la puerta)
		Para celdas para cables alt. útil (mm)
1	3 376 40	750
1	3 376 50	900
1	3 376 60	1050
1	3 376 70	1200
1	3 376 80	1350
1	3 376 90	1500
1	3 377 00	1650
1	3 377 10	1800
1	3 377 20	1950
1	3 377 30	2100
1	3 377 40	2250

1 Manetas de repuesto para puertas

1	3 397 11	Para XL ³ S 630 altura útil de 750 a 1200 mm
1	3 397 12	Para XL ³ S 630 altura útil de 1350 a 2250 mm
1	3 397 16	Maneta con cerradura n° 405 para XL ³ S 630 altura útil de 750 a 1200 mm Se entrega con 1 juego de 2 llaves
1	3 397 17	Maneta con cerradura n° 405 para XL ³ S 630 altura útil de 1350 a 2250 mm Se entrega con 1 juego de 2 llaves

Tapa cubrebornas para celdas

Para celdas externas

		Para celdas alt. útil (mm)
1	3 378 82	750
1	3 378 84	900
1	3 378 86	1050
1	3 378 88	1200
1	3 378 90	1350
1	3 378 92	1500
1	3 378 94	1650
1	3 378 96	1800
1	3 378 98	1950
1	3 379 00	2100
1	3 379 02	2250

Para celdas internas

1	3 379 12	750
1	3 379 13	900
1	3 379 14	1050
1	3 379 15	1200
1	3 379 16	1350
1	3 379 17	1500
1	3 379 18	1650
1	3 379 19	1800
1	3 379 20	1950
1	3 379 21	2100
1	3 379 22	2250

Fijación mural

1	3 379 52	Juego de 4 patas de fijación mural
---	----------	------------------------------------

Emb. Ref. Montantes funcionales para celdas externas

		Permiten fijar los equipamientos en las celdas externas Para celdas alt. útil (mm)
1	3 379 86	750
1	3 379 87	900
1	3 379 88	1050
1	3 379 89	1200
1	3 379 90	1350
1	3 379 91	1500
1	3 379 92	1650
1	3 379 93	1800
1	3 379 94	1950
1	3 379 95	2100
1	3 379 96	2250

Zócalos para armarios de distribución XL³ S 630 y 4000

Alto: 100 mm

Ángulos para zócalo

1	3 382 00	Juego de 4 ángulos
---	----------	--------------------

Placas para zócalo

Juego de 2 placas

		Longitud (mm)
1	3 382 05	300
1	3 382 01	350
1	3 382 02	450
1	3 382 03	600
1	3 382 04	800

Kits de unión

Para unir dos armarios de distribución entre sí
Tornillos de unión para armarios de distribución XL³ S 630 y 4000

1	3 379 49	Placas de unión para armarios de distribución XL ³ S 630 y 4000 (necesarias para reforzar la unión)
---	----------	--

Junta para IP 43

Se entrega lista para usar en los armarios de distribución XL³ S 630

Kits de acabado IP30

Juego de 2 piezas de acabado
Debe pedirse 1 kit horizontal y 1 kit vertical por cada armario de distribución

Kits de acabado - montaje vertical

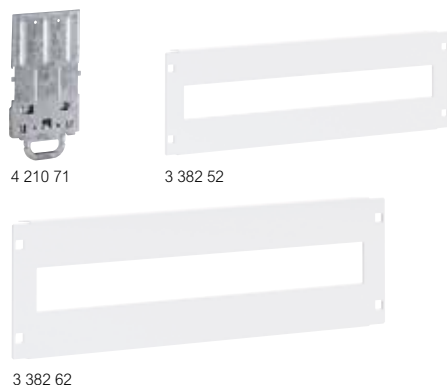
Para armarios de distribución de altura útil (mm)

1	3 379 60	750
1	3 379 61	900
1	3 379 62	1050
1	3 379 63	1200
1	3 379 64	1350
1	3 379 65	1500
1	3 379 66	1650
1	3 379 67	1800
1	3 379 68	1950
1	3 379 69	2100
1	3 379 70	2250

Kits de acabado - montaje horizontal

Para armarios de distribución 16 módulos
Para armarios de distribución 24 módulos
Para armarios de distribución 36 módulos
Para celdas

XL³ S 630 - Equipamientos para montaje de elementos modulares y DPX³ sobre perfil



Emb.	Ref.	Perfiles 3 posiciones
1	3 382 20	Para el montaje de aparatos modulares o DPX ³ 160/250 con adaptadores para perfiles
1	3 382 23	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 26	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 26	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 40	Elevador de perfil Permite la instalación de aparatos modulares y DPX ³ 160/250 en un mismo perfil
1	4 210 71	Adaptadores para el montaje de los DPX³ 160 y 250 sobre perfil Permiten el montaje de los DPX ³ sobre perfil
1	4 210 73	Para el DPX ³ 160 sin mando motorizado lateral
1	4 210 68	Para el DPX ³ 160 diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 72	Para los DPX ³ 160 con mando motorizado lateral
1	4 210 74	Para el DPX ³ 250 sin mando motorizado lateral
1	4 210 74	Para el DPX ³ 250 diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 69	Para los DPX ³ 250 con mando motorizado lateral
1	3 382 51	Tapas cubrebornas para aparatos modulares Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 382 52	Altura de 150 mm para aparatos modulares Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 53	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 53	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 61	Altura de 200 mm para Vistop hasta 160 A Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 62	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 63	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 71	Altura de 300 mm para DPX³ 160 / 250 y DPX-IS 250 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 72	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 73	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 81	Altura de 400 mm para DPX³ 250 con diferencial y cubrebornas Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 82	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 83	Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 630

Equipamientos para el montaje de los DPX³ 160/250 sobre placa



Emb.	Ref.	Placas de montaje de altura reducida para los DPX ³ 160/250 montaje horizontal
1	3 383 00	DPX³ 160 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 383 03	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 383 06	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 384 00	DPX³ 250 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 384 03	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 384 06	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 383 20	Placas de montaje para DPX³ 160/250 montaje vertical DPX³ 160 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 383 23	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 383 26	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 383 21	DPX³ 250 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 383 25	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 383 28	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 384 20	DPX³ 250 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 384 23	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 384 26	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 384 21	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 384 25	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 384 28	Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 630 - Equipamientos para el montaje de los DPX³ 160/250 sobre placa (continuación)



Emb.	Ref.		Tapas cubrebornas DPX ³ 160/250 montaje horizontal
			Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
	3P	4P	
1	3 383 50	3 383 51	DPX³ 160
1	3 383 53	3 383 54	Para armarios distribución 16 mód.
1	3 383 56	3 383 57	Para armarios distribución 24 mód.
			Para armarios distribución 36 mód.
1	3 384 50	3 384 51	DPX³ 250
1	3 384 53	3 384 54	Para armarios distribución 16 mód.
1	3 384 56	3 384 57	Para armarios distribución 24 mód.
			Para armarios distribución 36 mód.
			Tapas cubrebornas DPX³ 160/250 montaje vertical
			Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
			Alto: 300 mm
1	3 382 71		Para armarios distribución 16 mód.
1	3 382 72		Para armarios distribución 24 mód.
1	3 382 73		Para armarios distribución 36 mód.

XL³ S 630 Equipamientos para el montaje de los DPX-IS 250 sobre placa



Emb.	Ref.		Placas de montaje para DPX-IS 250 montaje horizontal
1	3P/4P		
1	3 389 02		Para armarios de distribución 24 módulos
	3 389 04		Para armarios de distribución 36 módulos
			Placas de montaje para DPX-IS 250 montaje vertical
1	3P/4P		
1	3 389 20		Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 389 22		Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 389 24		Para armarios de distribución 36 módulos
			Tapas cubrebornas para DPX-IS 250 montaje horizontal
			Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3P/4P		
1	3 389 42		Para armarios de distribución 24 módulos
	3 389 44		Para armarios de distribución 36 módulos
			Tapas cubrebornas para DPX-IS 250 montaje vertical
			Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
			Alto: 300 mm
1	3P/4P		
1	3 382 71		Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 72		Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 73		Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 630

Equipamientos para el montaje de los DPX³ 630 sobre placa



Emb.	Ref.	Placas de montaje para DPX ³ 630 - montaje horizontal
1	3P 3 387 00	Para armarios de distribución 16 módulos
1	4P 3 387 01	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 387 03	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 387 06	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3P/4P 3 387 20	Placas de montaje para los DPX ³ 630 montaje vertical Sin diferencial
1	3 387 24	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 387 27	Para armarios de distribución 24 módulos
1	4P dif. 3 387 21	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 387 25	Con diferencial
1	3 387 28	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 387 50	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 387 53	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 387 56	Para armarios de distribución 36 módulos
1	4P dif. 3 387 58	Tapas cubrebornas para DPX ³ 630 montaje horizontal Sin diferencial
1	3 387 51	Para armarios distribución 16 mód.
1	3 387 54	Para armarios distribución 24 mód.
1	3 387 57	Para armarios distribución 36 mód.
1	3P/4P 3 387 70	Tapas cubrebornas para DPX ³ 630 montaje vertical Sin diferencial
1	3 387 74	Para armarios distribución 16 mód.
1	3 387 77	Para armarios distribución 24 mód.
1	4P dif. 3 387 71	Para armarios distribución 36 mód.
1	3 387 75	Con diferencial
1	3 387 78	Para armarios distribución 16 mód.
1		Para armarios distribución 24 mód.
1		Para armarios distribución 36 mód.

XL³ S 630

Equipamientos para el montaje de los DPX-IS 630 sobre placa



Emb.	Ref.	Placas de montaje para DPX-IS 630 montaje horizontal
1	3P/4P 3 390 02	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 390 14	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3P/4P 3 390 20	Placas de montaje para DPX-IS 630 montaje vertical
1	3 390 22	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 390 24	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3P/4P 3 390 41	Tapas cubrebornas para DPX-IS 630 montaje horizontal
1	3 390 43	Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 390 50	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 390 52	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 390 54	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3P/4P 3 390 50	Tapas cubrebornas para DPX-IS 630 - montaje vertical
1	3 390 52	Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 390 54	Para armarios de distribución 16 módulos
1		Para armarios de distribución 24 módulos
1		Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 630 - Placas de montaje y tapas cubrebornas metálicas lisas



3 393 95



3 394 61



3 394 73



3 395 40



3 395 60



3 395 88



3 395 85

Emb.	Ref.	Perfiles DIN
1	3 382 43	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 44	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 45	Para armarios de distribución 36 módulos

Placas de montaje		
Para armarios de distribución 16 módulos		
		Alto (mm)
1	3 395 40	200
1	3 395 41	300
1	3 395 42	400
1	3 395 43	600
Para armarios de distribución 24 módulos		
1	3 395 44	200
1	3 395 45	300
1	3 395 46	400
1	3 395 47	600
Para armarios de distribución 36 módulos		
1	3 395 48	200
1	3 395 49	300
1	3 395 50	400
1	3 395 51	600

Placas de montaje perforadas		
Para armarios de distribución 16 módulos		
		Alto (mm)
1	3 395 60	200
1	3 395 61	300
1	3 395 62	400
1	3 395 63	600
Para armarios de distribución 24 módulos		
1	3 395 64	200
1	3 395 65	300
1	3 395 66	400
1	3 395 67	600
Para armarios de distribución 36 módulos		
1	3 395 68	200
1	3 395 69	300
1	3 395 70	400
1	3 395 71	600

Emb.	Ref.	Soportes universales para celdas
1	3 397 51	Soporte inclinado vertical para celda

Tapa cubrebornas metálica lisas			
Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo			
Alto: 50 mm			
		Para armarios de distribución (módulos)	Altura útil de la tapa cubrebornas (mm)
1	3 395 92	16	49
1	3 395 95	24	49
1	3 395 98	36	49
Alto: 100 mm			
1	3 395 93	16	99
1	3 395 96	24	99
1	3 395 99	36	99
Alto: 150 mm			
1	3 395 94	16	149
1	3 395 97	24	149
1	3 396 00	36	149
Alto: 200 mm			
1	3 395 80	16	199
1	3 395 84	24	199
1	3 395 88	36	199
Alto: 300 mm			
1	3 395 81	16	299
1	3 395 85	24	299
1	3 395 89	36	299
Alto: 400 mm			
1	3 395 82	16	399
1	3 395 86	24	399
1	3 395 90	36	399
Alto: 600 mm			
1	3 395 83	16	599
1	3 395 87	24	599
1	3 395 91	36	599

Accesorios de fijación para tapas cubrebornas		
1	3 397 00	Juego de 100 clips para fijación rápida
1	3 397 01	Juego de 100 tornillos 1/4 de vuelta
1	3 397 02	Juego de 100 tornillos

XL³ S 630

Soportes para embarrados y accesorios



Dimensiones **ver catálogo electrónico**
Encontrará una tabla de selección de soportes para embarrados en las **pág. 44 a 49**

Emb.	Ref.	Soportes para embarrados	Emb.	Ref.	Soportes de fijación para canaleta Lina 25																								
1	3 399 00	Para barras de cobre ≤ 400 A	1	3 397 58	Juego de 2 soportes Se fijan directamente sobre los montantes funcionales																								
1	3 399 01	Soporte aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 y 32 x 5 mm en posición decalada																											
		Soporte aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 5 y 32 x 5 mm en posición alineada	1	0 205 82	Anillas de elevación Juego de 4 Carga máxima de 340 kg por anillo																								
1	3 399 02	Para barras de aluminio ≤ 630 A			Portaplanos autoadhesivo																								
		Compatibles con las barras de aluminio en «C» Ref. 4 044 30/31/32 (pág. 45)			Abierto - RAL 7035																								
1	3 399 03	Soporte aislante para barras de aluminio en posición decalada			<table><tr><th colspan="2">Tamaño exterior</th><th rowspan="2">Alto (mm)</th><th colspan="2">Tamaño interior</th><th rowspan="2">Fondo (mm)</th></tr><tr><th>Alto (mm)</th><th>Ancho (mm)</th><th>Ancho (mm)</th><th></th></tr><tr><td>20</td><td>0 365 80</td><td>235</td><td>340</td><td>200</td><td>310</td><td>18</td></tr><tr><td>20</td><td>0 365 81</td><td>165</td><td>260</td><td>130</td><td>230</td><td>18</td></tr></table>	Tamaño exterior		Alto (mm)	Tamaño interior		Fondo (mm)	Alto (mm)	Ancho (mm)	Ancho (mm)		20	0 365 80	235	340	200	310	18	20	0 365 81	165	260	130	230	18
Tamaño exterior		Alto (mm)	Tamaño interior		Fondo (mm)																								
Alto (mm)	Ancho (mm)		Ancho (mm)																										
20	0 365 80	235	340	200	310	18																							
20	0 365 81	165	260	130	230	18																							
1	3 399 04	Soporte base aislante para barras de aluminio en posición decalada																											
1	3 399 05	Soporte aislante para barras de aluminio en posición alineada Permite la fijación sobre los montantes funcionales de los armarios de distribución mediante traviesas ref. 3 379 80/81/82 (deben pedirse por separado)	1	0 365 82	Cerrado - RAL 7035 Rígido, plástico, IP 50 Tamaño interior: 324 x 120 x 18 mm																								
		Soporte base aislante para barras de aluminio en posición alineada. Permite la fijación sobre los montantes funcionales de los armarios de distribución mediante traviesas ref. 3 379 80/81/82 (deben pedirse por separado)			Transparente Plástico flexible, A4 - 305 x 220 mm																								
1	3 399 06	Para barras de cobre ≤ 800 A	10	0 097 99																									
		Soporte aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 5, 32 x 5, 50 x 5 y 63 x 5 mm en posición inclinada En caso de instalación en los armarios de distribución XL ³ S 630 I ≤ 630 A			Placas pasacables																								
		Traviesas			Placa pasacables con junta de espuma																								
1	3 379 79	Para celdas externas	1	3 379 54	Para celdas																								
1	3 397 37	Para celdas internas	1	3 379 55	Para armarios de 16 módulos de ancho																								
1	3 379 80	Para armarios de distribución de 16 módulos de ancho / celdas, ancho 450 mm	1	3 379 56	Para armarios de 24 módulos de ancho																								
1	3 379 81	Para armarios de 24 módulos de ancho	1	3 379 57	Para armarios de 36 módulos de ancho																								
1	3 379 82	Para armarios de 36 módulos de ancho																											
1	3 379 83	Para la instalación en el lateral del armario (compatible con todos los armarios de distribución XL ³ S 630)																											
		Conector para embarrado de aluminio 630 A																											
1	0 373 84	Conector por embarrado de aluminio																											
		Soportes para toma de tierra																											
1	3 397 21	Para armarios de distribución XL ³ S 630 y 4000																											
		Conexión de los conductores de protección																											
		Barra de tierra																											
		Para conductores de protección. Se fija sobre los montantes funcionales mediante los terminales suministrados																											
1	0 373 01	Para armarios de distribución de 24 módulos de ancho																											
1	3 397 57	Para armarios de distribución de 36 módulos de ancho																											
		Conductores de conexión equipotencial																											
1	3 397 53	Longitud de 350 mm, sección de 6 mm²																											
		Obturadores color blanco RAL 9003																											
20	0 016 60	5 módulos precortados a paso de módulo y medio módulo																											
20	3 397 54	24 módulos, banda lisa recortable a medida																											
		Portaetiquetas adhesivo																											
10	3 397 55	24 módulos																											
10	3 397 56	36 módulos																											

XL³ S 4000

Tabla de selección

APARATO	ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN	POSICIÓN	CONFIGURACIÓN	
	FIJACIÓN SOBRE PERFIL			
MAGNETOTÉRMICOS MODULARES	Ancho 16 módulos	Vertical	-	
	Ancho 24 módulos	Vertical	-	
	Ancho 36 módulos	Vertical	-	
DPX³ 160	Ancho 16 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
	Ancho 24 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
	Ancho 36 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
DPX³ 250	Ancho 16 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
	Ancho 24 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
	Ancho 36 módulos	Vertical	Sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial sin mando motorizado lateral	
		Vertical	Con mando motorizado lateral	
		Vertical	Con diferencial y cubrebornas	
DPX³ 160	FIJACIÓN SOBRE PLACA			
	Ancho 16 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 16 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
			4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P	
4P				
		4P con diferencial		
		3P		
Ancho 36 módulos	Vertical	4P		
		4P con diferencial		
DPX³ 250	Ancho 16 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 16 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
			4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P	
			4P	
		4P con diferencial		
		3P		
Ancho 36 módulos	Vertical	4P		
		4P con diferencial		

ELEMENTOS DE FIJACIÓN			TAPA CUBREBORNAS	
PERFIL	PLACA DE MONTAJE	SOPORTES	ALTO (mm)	
FIJACIÓN SOBRE PERFIL				
3 382 20	-	-	150	3 382 51
3 382 23	-	-	150	3 382 52
3 382 26	-	-	150	3 382 53
3 382 20 + 4 210 71	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 73	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 68	-	-	300	3 382 71
3 382 23 + 4 210 71	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 73	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 68	-	-	300	3 382 72
3 382 26 + 4 210 71	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 73	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 68	-	-	300	3 382 73
3 382 20 + 4 210 72	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 74	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 69	-	-	300	3 382 71
3 382 20 + 4 210 74	-	-	400	3 382 81
3 382 23 + 4 210 72	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 74	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 69	-	-	300	3 382 72
3 382 23 + 4 210 74	-	-	400	3 382 82
3 382 26 + 4 210 72	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 74	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 69	-	-	300	3 382 73
3 382 26 + 4 210 74	-	-	400	3 382 83
FIJACIÓN SOBRE PLACA				
-	3 383 00	-	150	3 383 51
-	3 383 01	-	150	3 383 51
-	3 383 04	-	150	3 383 54
-	3 383 04	-	150	3 383 54
-	3 383 07	-	150	3 383 57
-	3 383 07	-	150	3 383 57
-	3 396 20	-	100	3 383 50
-	3 396 10	-	150	3 383 51
-	3 396 20	-	100	3 383 53
-	3 396 10	-	150	3 383 54
-	3 396 20	-	100	3 383 56
-	3 396 10	-	150	3 383 57
-	3 383 20	-	300	3 382 71
-	3 383 21	-	300	3 382 71
-	3 383 23	-	300	3 382 72
-	3 383 24	-	300	3 382 72
-	3 383 25	-	300	3 382 72
-	3 383 26	-	300	3 382 73
-	3 383 27	-	300	3 382 73
-	3 383 28	-	300	3 382 73
-	3 384 01	-	150	3 384 50
-	3 384 01	-	200	3 384 51
-	3 384 04	-	150	3 384 53
-	3 384 04	-	200	3 384 54
-	3 384 07	-	150	3 384 56
-	3 384 07	-	200	3 384 57
-	3 396 21	-	150	3 384 50
-	3 396 11	-	200	3 384 51
-	3 396 21	-	150	3 384 53
-	3 396 11	-	200	3 384 54
-	3 396 21	-	150	3 384 56
-	3 396 11	-	200	3 384 57
-	3 384 20	-	300	3 382 71
-	3 384 21	-	300	3 382 71
-	3 384 23	-	300	3 382 72
-	3 384 24	-	300	3 382 72
-	3 384 25	-	300	3 382 72
-	3 384 26	-	300	3 382 73
-	3 384 27	-	300	3 382 73
-	3 384 28	-	300	3 382 73

XL³ S 4000

Tabla de selección

APARATO	ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN	POSICIÓN	CONFIGURACIÓN	
	FIJACIÓN SOBRE PERFIL			
DPX³ 630	Ancho 16 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P	
	Ancho 24 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P	
			4P	
	Ancho 16 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 24 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P con o sin diferencial	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montante central	3P	
			4P sin diferencial	
			4P con diferencial	
DPX-IS 630	Ancho 16 módulos	Vertical	3P/4P sin diferencial	
			4P con diferencial	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P/4P sin diferencial	
			4P con diferencial	
	Ancho 36 módulos	Vertical	3P/4P sin diferencial	
			4P con diferencial	
DPX³ 1600	Ancho 24 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P o 4P	
	Ancho 36 módulos	Horizontal / montantes laterales	3P o 4P	
		Horizontal / montante central	3P	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P o 4P	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P o 4P	
	Ancho 36 módulos	Vertical	3P o 4P	
DPX³ 1600	Ancho 24 módulos	Horizontal	3P	
			4P	
	Ancho 36 módulos	Horizontal	3P	
			4P	
	Ancho 16 módulos	Vertical	3P	
	Ancho 24 módulos	Vertical	3P/4P	
DMX³ tamaño 1600	Ancho 36 módulos	Vertical	3P/4P	
	Ancho 16 módulos	Versión fija	3P	
	Ancho 24 módulos	Versión fija	3P/4P	
	Ancho 36 módulos	Versión fija	3P/4P	
	Ancho 16 módulos	Versión enchufable	3P	
	Ancho 24 módulos	Versión enchufable	3P/4P	
DMX³ tamaño 2500	Ancho 36 módulos	Versión enchufable	3P/4P	
	Ancho 24 módulos	Versión fija / enchufable	3P/4P	
	Ancho 36 módulos	Versión fija / enchufable	3P/4P	
DMX³ tamaño 4000	Ancho 36 módulos	Versión fija / enchufable	3P/4P	

ELEMENTOS DE FIJACIÓN			TAPA CUBREBORNAS	
PERFIL	PLACA DE MONTAJE	SOPORTES	ALTO (mm)	
FIJACIÓN SOBRE PERFIL				
-	3 387 01	-	200	3 387 51
-	3 387 01	-	200	3 387 51
-	3 387 04	-	200	3 387 54
-	3 387 04	-	200	3 387 54
-	3 387 07	-	200	3 387 57
-	3 387 07	-	200	3 387 57
-	3 396 22	-	150	3 387 50
-	3 396 12	-	200	3 387 51
-	3 396 22	-	150	3 387 53
-	3 396 12	-	200	3 387 54
-	3 396 22	-	150	3 387 56
-	3 396 12	-	200	3 387 57
-	3 396 12	-	200	3 387 58
-	3 387 20	-	400	3 387 70
-	3 387 21	-	600	3 387 71
-	3 387 24	-	400	3 387 74
-	3 387 25	-	600	3 387 75
-	3 387 27	-	400	3 387 77
-	3 387 28	-	600	3 387 78
-	3 390 02	-	300	3 390 41
-	3 390 14	-	300	3 390 43
-	3 396 14	-	300	3 390 43
-	3 390 20	-	400	3 390 50
-	3 390 22	-	400	3 390 52
-	3 390 24	-	400	3 390 54
-	3 388 01	-	300	3 388 41
-	3 388 02	-	400	3 388 42
-	3 388 03	-	300	3 388 43
-	3 388 04	-	400	3 388 44
-	3 388 10	-	350	3 388 50
-	3 388 12	-	350	3 388 52
-	3 388 14	-	350	3 388 54
-	3 391 01	-	600	3 391 20
-	3 391 03	-	600	3 391 23
-	3 391 05	-	600	3 391 25
-	3 391 01	-	600	3 391 30
-	3 391 03	-	600	3 391 33
-	3 391 05	-	600	3 391 35
-	3 391 43	-	600	3 391 63
-	3 391 45	-	600	3 391 65
-	3 391 85	-	600	3 392 05

XL³ S 4000

Armarios de distribución y equipamientos



3 380 05 + 3 382 00
+ 3 382 02 + 3 382 03



3 380 06 + 3 382 00
+ 3 382 03 x 2



3 380 07 + 3 382 00 +
3 382 03 + 3 382 04

Las puertas, los paneles laterales o traseros, los soportes de las placas cubrebornas y los soportes verticales funcionales deben pedirse por separado. Admiten aparatos de protección de hasta 4000 A. Permiten la creación de conjuntos con certificación IEC 61439-2.

IP 30 sin puerta.

IP 40 con puerta.

Altura exterior 2000 o 2200 mm.

Capacidad de 16 módulos/fila (armarios con una anchura de 424 mm), 24 módulos/fila (armarios con una anchura de 574 mm o una anchura de 800 mm con celda interna), 36 módulos/fila (armarios con una anchura de 774 mm).

Altura útil 1800 mm o 2000 mm.

Emb.	Ref.	Armarios altura de 2000 mm			
		Fondo de 400 mm			
		Altura útil (mm)	Número de módulos por fila	Ancho (mm)	
				Total	Útil
1	3 380 01	1800	16	424	350
1	3 380 02	1800	24	574	500
1	3 380 03	1800	36	774	700
		Fondo de 600 mm			
		Altura útil (mm)	Número de módulos por fila	Ancho (mm)	
				Total	Útil
1	3 380 05	1800	16	424	350
1	3 380 06	1800	24	574	500
1	3 380 07	1800	36	774	700
		Fondo de 800 mm			
		Altura útil (mm)	Número de módulos por fila	Ancho (mm)	
				Total	Útil
1	3 380 09	1800	16	424	350
1	3 380 10	1800	24	574	500
1	3 380 11	1800	36	774	700

		Armarios altura de 2200 mm			
		Fondo de 400 mm			
		Altura útil (mm)	Número de módulos por fila	Ancho (mm)	
				Total	útil
1	3 380 21	2000	16	424	350
1	3 380 22	2000	24	574	500
1	3 380 23	2000	36	774	700
		Fondo de 600 mm			
1	3 380 25	2000	16	424	350
1	3 380 26	2000	24	574	500
1	3 380 27	2000	36	774	700
		Fondo de 800 mm			
1	3 380 29	2000	16	424	350
1	3 380 30	2000	24	574	500
1	3 380 31	2000	36	774	700

Celdas externas

Se instalan a la derecha o a la izquierda de los armarios de distribución gracias a los kits de unión úti ref. 3 379 49/50

		Para armarios altura de 2200 mm		
		Altura útil (mm)	Anchura total (mm)	Para armarios con fondo (mm)
1	3 380 20	2000	350	400
1	3 380 24	2000	350	600
1	3 380 28	2000	350	800

Emb.	Ref.	Puertas metálicas	
		Suministradas con maneta fija	
		Alto: 2000 mm	
		Para armario con ancho (mm)	
1	3 381 00	350	
1	3 381 01	450	
1	3 381 02	600	
1	3 381 03	800	
		Alto: 2200 mm	
1	3 381 10	350	
1	3 381 11	450	
1	3 381 12	600	
1	3 381 13	800	

			Puertas transparentes
			Suministradas con maneta fija
			Alto: 2000 mm
			Para armario con ancho (mm)
1	3 381 20	450	
1	3 381 21	600	
1	3 381 22	800	
			Alto: 2200 mm
1	3 381 30	450	
1	3 381 31	600	
1	3 381 32	800	

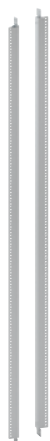
Manetas de repuesto para puertas		
1	3 397 13	Para XL ³ S 4000
1	3 397 18	Maneta con cerradura n° 405
Se suministra con 1 juego de 2 llaves		

XL³ S 4000

Accesorios



3 380 80



3 381 55



3 382 00

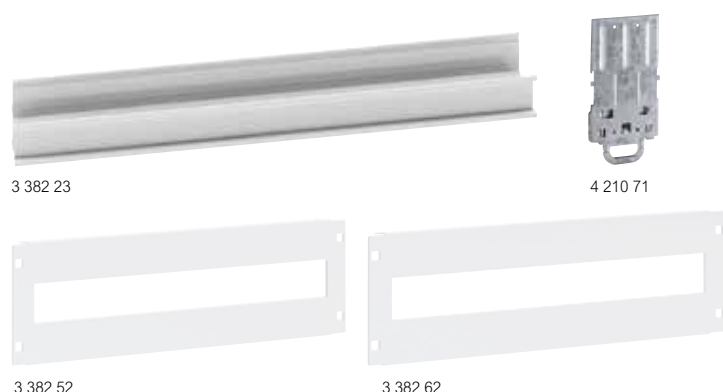


3 382 03

Emb.	Ref.	
		Paneles laterales o traseros
		Fijación con tornillo 1/4 de vuelta
		Alto: 2000 mm
		Ancho (mm)
1	3 380 80	350
1	3 380 61	400
1	3 380 81	450
1	3 380 62	600
1	3 380 63	800
		Alto: 2200 mm
1	3 380 90	350
1	3 380 71	400
1	3 380 91	450
1	3 380 72	600
1	3 380 73	800
		Soportes para tapas cubrebornas
1	3 381 56	Soporte para tapas cubrebornas para armarios con altura de 2000 mm
1	3 381 58	Soporte para tapas cubrebornas para armarios con altura de 2200 mm
		Montantes funcionales laterales
		Permiten la fijación de los equipamientos de montaje en posición horizontal o vertical
		Juego de 2 montantes
1	3 381 55	Para armarios altura de 2000 mm
1	3 381 57	Para armarios altura de 2200 mm
		Montantes funcionales centrales
		Permiten la fijación de los equipamientos de montaje solo en posición horizontal
		Para armarios altura de 2000 mm
		Para armario ancho (mm)
1	3 381 60	450
1	3 381 61	600
1	3 381 62	800
		Para armarios altura de 2200 mm
1	3 381 63	450
1	3 381 64	600
1	3 381 65	800
		Montantes funcionales intermedios
1	3 381 46	Para armarios altura de 2000 mm
1	3 381 47	Para armarios altura de 2200 mm
		Kits para celdas internas
1	3 381 43	Para armario XL ³ S 4000 altura 2000 mm
1	3 381 53	Para armario XL ³ S 4000 altura 2200 mm

Emb.	Ref.	
		Zócalos para armarios de distribución XL³ S 630 y 4000
		Alto: 100 mm
1	3 382 00	Ángulos para zócalo
		Juego de 4 ángulos
		Placa para zócalo
		Juego de 2 placas
		Longitud (mm)
1	3 382 05	300
1	3 382 01	350
1	3 382 06	400
1	3 382 02	450
1	3 382 03	600
1	3 382 04	800
		Kits de acabado IP30
		Juego de 2 embellecedores
		Debe pedirse 1 kit horizontal y 1 kit vertical por cada armario de distribución
		Kits de acabado - montaje vertical
		Para armarios de distribución de altura útil (mm)
1	3 379 67	1800
1	3 381 80	2000
		Kits de acabado - montaje horizontal
		Para armarios de distribución ancho (módulos/fila)
1	3 379 72	16 módulos
1	3 379 73	24 módulos
1	3 379 74	36 módulos
1	3 379 71	Para celdas
		Kits de unión
1	3 379 50	Para unir dos armarios de distribución entre sí
		Tornillo de unión para armarios de distribución XL ³ S 630 y 4000
1	3 379 49	Placas de unión para armarios de distribución XL ³ S 630 y 4000 (necesarias para reforzar la unión)

XL³ S 4000 - Accesorios para montaje de aparatos modulares y DPX³ sobre perfil



Emb.	Ref.	Perfiles 3 posiciones
1	3 382 20	Para el montaje de aparatos modulares o DPX ³ 160/250 con adaptadores para perfiles
1	3 382 23	Para armarios 16 módulos
1	3 382 26	Para armarios 24 módulos
1	3 382 26	Para armarios 36 módulos
1	3 382 40	Elevador de perfil Permite la instalación de aparatos modulares y DPX ³ 160/250 en un mismo perfil
1	4 210 71	Adaptadores para el montaje de los DPX³ 160 y 250 sobre perfil Permiten el montaje de los DPX ³ sobre perfil
1	4 210 73	Para el DPX ³ 160 sin mando motorizado lateral
1	4 210 68	Para el DPX ³ 160 con mando motorizado lateral
1	4 210 72	Para el DPX ³ 250 sin mando motorizado lateral
1	4 210 74	Para el DPX ³ 250 diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 69	Para los DPX ³ 250 con mando motorizado lateral
1	3 382 51	Tapas cubrebornas con ventana para elementos modulares Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 382 52	Altura de 150 mm para aparatos modulares Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 53	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 53	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 61	Altura de 200 mm para Vistop hasta 160 A Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 62	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 63	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 71	Altura de 300 mm para DPX³ 160 / 250 y DPX-IS 250 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 72	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 73	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 382 81	Altura de 400 mm para DPX³ 250 con diferencial y tapa cubrebornas Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 82	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 83	Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 4000

Equipamientos para el montaje de los DPX³ 160/250 sobre placa



Emb.	Ref.	Placas de montaje para DPX ³ 160/250 montaje horizontal sobre montantes laterales
1	3 383 00 3 383 01	DPX³ 160 Para armarios 16 módulos
1	3 383 04	Para armarios 24 módulos
1	3 383 07	Para armarios 36 módulos
1	3 384 01	DPX³ 250 Para armarios 16 módulos
1	3 384 04	Para armarios 24 módulos
1	3 384 07	Para armarios 36 módulos
1	3 396 20	Placas de montaje para DPX³ 160/250 montaje horizontal sobre montante central Para DPX ³ 160
1	3 396 21	Para DPX ³ 250
1	3 396 10	Para DPX ³ 160 con o sin diferencial
1	3 396 11	Para DPX ³ 250 con o sin diferencial
1	3 383 20	Placas de montaje para DPX³ 160/250 montaje vertical DPX³ 160 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 383 23 3 383 24	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 383 26 3 383 27	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 383 21	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 383 25	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 383 28	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 384 20	DPX³ 250 Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 384 23 3 384 24	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 384 26 3 384 27	Para armarios de distribución 36 módulos
1	3 384 21	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 384 25	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 384 28	Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 4000 - Equipamientos para el montaje de los DPX³ 160/250 sobre placa (continuación)



3 383 50



3 384 54



3 382 73

Tapas cubrebornas de altura reducida para DPX³ 160/250 montaje horizontal

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

DPX³ 160 instalado sobre montante central

Para armarios de distribución 16 módulos

Para armarios de distribución 24 módulos

Para armarios de distribución 36 módulos

DPX³ 250 instalado sobre montantes laterales o montante central

Para armarios de distribución 16 módulos

Para armarios de distribución 24 módulos

Para armarios de distribución 36 módulos

Tapas cubrebornas para DPX³ 160/250 montaje horizontal

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

DPX³ 160 3P/4P instalado sobre montantes laterales o 4P sobre montante central

Para armarios de distribución 16 módulos

Para armarios de distribución 24 módulos

Para armarios de distribución 36 módulos

DPX³ 250 instalado sobre montantes laterales o montante central

Para armarios 16 módulos

Para armarios 24 módulos

Para armarios 36 módulos

Tapas cubrebornas para DPX³ 160/250 montaje vertical

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Alto: 300 mm

Para armarios de distribución 16 módulos

Para armarios de distribución 24 módulos

Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 4000

Equipamientos para el montaje de los DPX-IS 250 sobre placa



3 389 20



3 382 73

Placas de montaje para DPX-IS 250 montaje horizontal

Emb. Ref.

1 3P/4P 3 389 02 Para armarios de distribución 24 módulos

1 3 389 04 Para armarios de distribución 36 módulos

Placas de montaje para DPX-IS 250 montaje vertical

Emb. Ref.

1 3P/4P 3 389 20 Para armarios de distribución 16 módulos

1 3 389 22 Para armarios de distribución 24 módulos

1 3 389 24 Para armarios de distribución 36 módulos

Placas de montaje para DPX-IS 250 montaje sobre montante central

Emb. Ref.

1 3P/4P 3 396 13 Para DPX-IS 250

Tapas cubrebornas para DPX-IS 250 montaje horizontal

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Para armarios de distribución 24 módulos

Para armarios de distribución 36 módulos

Tapas cubrebornas para DPX-IS 250 montaje vertical

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Alto: 300 mm

Para armarios de distribución 16 módulos

Para armarios de distribución 24 módulos

Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 4000 - Equipamientos para el montaje de los DPX³ 630 y sobre placa



Emb. Ref. Placas de montaje para DPX³ 630 montaje horizontal sobre montantes laterales

1	3P/4P 3 387 01	Para armarios 16 módulos
1	3 387 04	Para armarios 24 módulos
1	3 387 07	Para armarios 36 módulos

Emb. Ref. Placas de montaje para DPX³ 630 montaje horizontal sobre montante central

1	3P 3 396 22	Para DPX ³ 630
1	4P 3 396 12	Para DPX ³ 630 con o sin diferencial

Emb. Ref. Placas de montaje para los DPX³ 630 montaje vertical

1	3P/4P 3 387 20	Sin diferencial Para armarios 16 módulos
1	3 387 24	Para armarios 24 módulos
1	3 387 27	Para armarios 36 módulos
1	4P dif. 3 387 21	Con diferencial Para armarios 16 módulos
1	3 387 25	Para armarios 24 módulos
1	3 387 28	Para armarios 36 módulos

Emb. Ref. Tapas cubrebornas de altura reducida para DPX³ 630 - montaje horizontal sobre montantes laterales

1	3P 3 387 50	Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 387 53	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 387 56	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 387 56	Para armarios de distribución 36 módulos

Emb. Ref. Tapas cubrebornas para DPX³ 630 montaje horizontal

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

1	3P/4P 3 387 51	Sin diferencial Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 387 54	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 387 57	Para armarios de distribución 36 módulos
1	4P dif. 3 387 58	Con diferencial Para armarios de distribución 36 módulos

Emb. Ref. Tapas cubrebornas para DPX³ 630 montaje vertical

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

1	3P/4P 3 387 70	Sin diferencial Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 387 74	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 387 77	Para armarios de distribución 36 módulos
1	4P dif. 3 387 71	Con diferencial Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 387 75	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 387 78	Para armarios de distribución 36 módulos

XL³ S 4000

Equipamientos para el montaje de los DPX-IS 630 sobre placa



Emb. Ref. Placas de montaje para DPX-IS 630 montaje horizontal sobre montantes laterales

1	3P/4P 3 390 02	Para armarios 24 módulos
1	3 390 14	Para armarios 36 módulos

Emb. Ref. Placas de montaje para DPX-IS 630 montaje horizontal sobre montante central

1	3P 3 396 14	Para DPX-IS 630
---	----------------	-----------------

Emb. Ref. Placas de montaje para DPX-IS 630 montaje vertical

1	3P/4P 3 390 20	Para armarios 16 módulos
1	3 390 22	Para armarios 24 módulos
1	3 390 24	Para armarios 36 módulos

Emb. Ref. Tapas cubrebornas para DPX-IS 630 montaje horizontal

1	3P/4P 3 390 41	Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 390 43	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 390 43	Para armarios de distribución 36 módulos

Emb. Ref. Tapas cubrebornas para DPX-IS 630 montaje vertical

1	3P/4P 3 390 50	Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo
1	3 390 52	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 390 54	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 390 54	Para armarios de distribución 36 módulos



Accesorios de fijación para tapas cubrebornas **pág. 40**

XL³ S 4000 - Equipamientos para el montaje de los DPX³ 1600 y DPX-IS 1600 sobre placa



3 388 02



3 388 12



3 388 41



3 388 52

Emb.	Ref.
1	3 388 01
1	3 388 03
	3 388 02
	3 388 04

Placas de montaje para los DPX³ 1600 montaje horizontal

Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos

Emb.	Ref.
1	3 388 10
1	3 388 12
1	3 388 14

Placas de montaje para los DPX³ 1600 montaje vertical

Para armarios 16 módulos
Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos

Emb.	Ref.
1	3 388 41
1	3 388 43
1	3 388 50
1	3 388 52
1	3 388 54

Tapas cubrebornas para los DPX³ 1600 montadas sobre platina

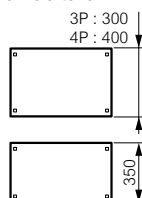
Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Montaje horizontal

Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos

Montaje vertical

Para armarios 16 módulos
Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos



Emb.	Ref.
1	3 394 55

Tapas cubrebornas para los DPX³ 1600 montadas sobre perfil colector

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Montaje horizontal

Para armarios 36 módulos

XL³ S 4000

Equipamientos para el montaje de los DMX³ sobre placa



3 391 85



3 391 43



3 391 63

Emb.	Ref.
1	3 391 01
1	3 391 03
1	3 391 05

Placas de montaje para DMX³ talla 1600

Versión fija o seccionable

Para armarios 16 módulos
Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos

Emb.	Ref.
1	3 391 20
1	3 391 23
1	3 391 25
1	3 391 30
1	3 391 33
1	3 391 35

Tapas cubrebornas para DMX³ talla 1600

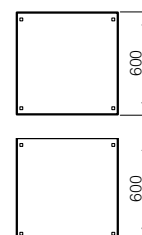
Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Versión fija

Para armarios 16 módulos
Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos

Versión seccionable

Para armarios 16 módulos
Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos



Emb.	Ref.
1	3 391 43
1	3 391 45

Placas de montaje para DMX³ talla 2500

Versión fija y seccionable

Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos

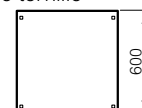
Emb.	Ref.
1	3 391 63
1	3 391 65

Tapas cubrebornas para DMX³ talla 2500

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Versión fija y seccionable

Para armarios 24 módulos
Para armarios 36 módulos



Emb.	Ref.
1	3 391 85

Placas de montaje para DMX³ talla 4000

Versión fija y seccionable

Para armarios 36 módulos

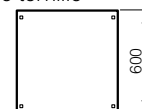
Emb.	Ref.
1	3 392 05

Tapas cubrebornas para DMX³ talla 4000

Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo

Versión fija y seccionable

Para armarios 36 módulos



Accesorios de fijación para tapas cubrebornas **pág. 40**

XL³ S 4000

Accesorios universales y placas de montaje



3 395 40



3 395 60

Emb.	Ref.	Perfiles DIN
1	3 382 43	Para armarios de distribución 16 módulos
1	3 382 44	Para armarios de distribución 24 módulos
1	3 382 45	Para armarios de distribución 36 módulos

Placas de montaje lisas		
Para armarios de distribución 16 módulos		
		Alto (mm)
1	3 395 40	200
1	3 395 41	300
1	3 395 42	400
1	3 395 43	600
Para armarios de distribución 24 módulos		
1	3 395 44	200
1	3 395 45	300
1	3 395 46	400
1	3 395 47	600
Para armarios de distribución 36 módulos		
1	3 395 48	200
1	3 395 49	300
1	3 395 50	400
1	3 395 51	600

Placas de montaje perforadas		
Para armarios de distribución 16 módulos		
		Alto (mm)
1	3 395 60	200
1	3 395 61	300
1	3 395 62	400
1	3 395 63	600
Para armarios de distribución 24 módulos		
1	3 395 64	200
1	3 395 65	300
1	3 395 66	400
1	3 395 67	600
Para armarios de distribución 36 módulos		
1	3 395 68	200
1	3 395 69	300
1	3 395 70	400
1	3 395 71	600

Soporte universal para celda		
1	3 397 51	Soporte inclinado vertical de funda para cables

Placa de montaje lisa, altura completa		
Pueden instalarse en armarios XL ³ S 4000		
		Para armarios de distribución
		Alto (mm) Ancho (mm)
1	3 381 70	2002 600
1	3 381 71	2000 800
1	3 381 72	2200 600
1	3 381 73	2200 800

Placa de montaje intermedia		
Puede instalarse en armarios XL ³ S 4000		
1	3 381 74	Para armarios altura de 2200 mm Se puede cortar a una altura de 2000 mm

XL³ S 4000 - Tapas cubrebornas lisas y accesorios de fijación para tapas cubrebornas



3 395 88



3 395 85

Emb.	Ref.	Tapas cubrebornas metálicas lisas, altura completa			
		Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo			
		Altura total de la tapa cubrebornas (mm)	Altura útil de la tapa cubrebornas (mm)	Anchura total de la tapa cubrebornas (mm)	Anchura útil de la tapa cubrebornas (mm)
1	3 378 96	2000	1799	350	343
1	3 381 50	2200	1799	350	343

Tapa cubrebornas metálica lisas para celdas		
Para celdas internas		
		Para celdas alt. útil (mm)
1	3 379 19	1800
1	3 381 52	2000

Tapa cubrebornas metálica lisas		
Fijación con clip, tornillo 1/4 de vuelta o tornillo		
Alto: 50 mm		
		Para armarios de distribución (módulos)
1	3 395 92	16
1	3 395 95	24
1	3 395 98	36
Alto: 100 mm		
1	3 395 93	16
1	3 395 96	24
1	3 395 99	36
Alto: 150 mm		
1	3 395 94	16
1	3 395 97	24
1	3 396 00	36
Alto: 200 mm		
1	3 395 80	16
1	3 395 84	24
1	3 395 88	36
Alto: 300 mm		
1	3 395 81	16
1	3 395 85	24
1	3 395 89	36
Alto: 400 mm		
1	3 395 82	16
1	3 395 86	24
1	3 395 90	36
Alto: 600 mm		
1	3 395 83	16
1	3 395 87	24
1	3 395 91	36

Accesorios de fijación para tapas cubrebornas		
1	3 397 00	Juego de 100 clips para fijación rápida
1	3 397 01	Juego de 100 tornillos 1/4 de vuelta
1	3 397 02	Juego de 100 tornillos

XL³ S 4000

Soportes para embarrados y accesorios

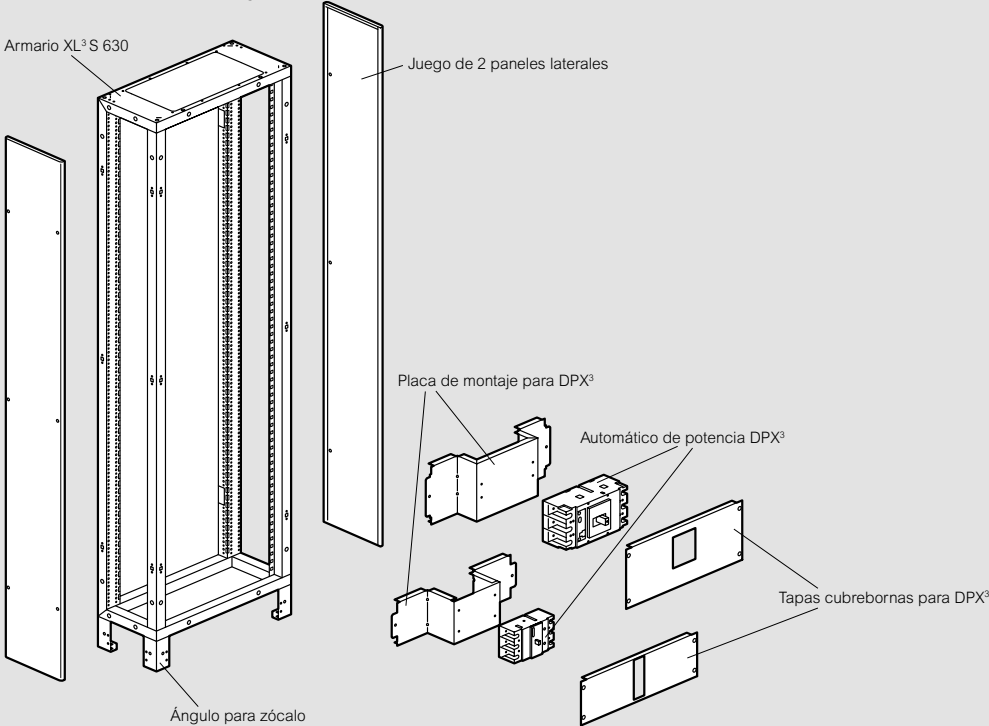


Dimensiones **ver catálogo electrónico**
Encontrará una tabla de selección de soportes para embarrados en las **pág. 40 a 45**

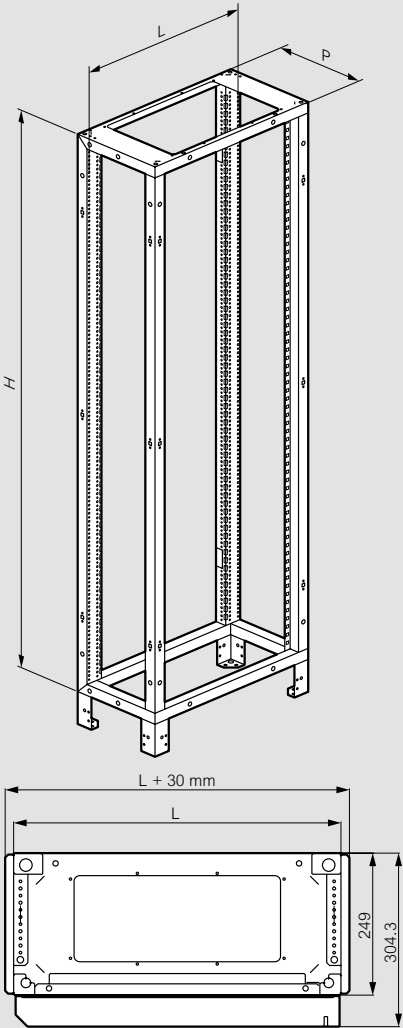
Emb.	Ref.	Soportes para embarrados	Emb.	Ref.	Kits para los soportes de embarrados
1	3 399 00	Para barras de cobre ≤ 400 A Soporte aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 y 32 x 5 mm en posición decaladas	1	3 399 36	Permite la construcción de embarrados de aluminio con los soportes ref. 3 399 25/26/27 y barras de cobre o aluminio con soportes ref. 3 399 20/21/22/23
1	3 399 01	Soporte aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 5 y 32 x 5 mm en posición alineada Permite la fijación sobre los montantes funcionales de los armarios de distribución mediante traviesas ref. 3 379 81/82 (deben pedirse por separado) (pág. 20)	1	3 399 37	Para barras de cobre planas Grosor de la barra: 5 mm; altura de la barra: hasta 63 mm
1	3 399 02	Para barras de aluminio ≤ 630 A Compatibles con las barras de aluminio en «C» Ref. 4 044 30/31/32 (pág. 45) Soporte aislante para barras de aluminio en posición decalada	1	3 399 38	Para barras de cobre planas Grosor de la barra: 5 mm; altura de la barra: de 75 a 125 mm
1	3 399 03	Soporte base aislante para barras de aluminio en posición decalada	1	3 399 39	Para barras de cobre planas Grosor de la barra: 10 mm; altura de la barra: hasta 60 mm
1	3 399 04	Soporte aislante para barras de aluminio en posición alineada. Permite la fijación sobre los montantes funcionales de los armarios de distribución mediante traviesas ref. 3 379 80/81/82 (deben pedirse por separado) (pág. 20)	1	3 399 40	Para barras de cobre planas Grosor de la barra: 10 mm; altura de la barra: de 80 a 120 mm
1	3 399 05	Soporte base aislante para barras de aluminio en posición alineada. Permite la fijación sobre los montantes funcionales de los armarios de distribución mediante traviesas ref. 3 379 80/81/82 (deben pedirse por separado) (pág. 20)	1	3 399 24	Para barras de aluminio en «C» (máx. 1600 A) Suministrado con accesorios para transformar el soporte de la barra en un soporte base
1	3 399 06	Para barras de cobre ≤ 800 A Soporte aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 5, 32 x 5, 50 x 5 y 63 x 5 mm en posición inclinada	1	3 399 24	Para barras de aluminio en «C» (máx. 3200 A) Suministrado con accesorios para transformar el soporte de la barra en un soporte base
1	3 399 31	Para barras de aluminio ≤ 1600 A Compatibles con las barras de aluminio en «C» Ref. 0 373 54/55/56/57/58 (pág. 45) en posición desfasada. Separación: 75 mm Largo: 300 mm (para armario con fondo 400 mm)	1	3 397 30	Traviesas Para fundas externas para cables de ancho: 350 mm
1	3 399 32	Largo: 500 mm (para armario con fondo 600 mm)	1	3 397 31	Para armarios de distribución 16 módulos o ancho: 450 mm
1	3 399 33	Largo: 700 mm (para armario con fondo 800 mm)	1	3 397 34	Para armarios de fondo: 400 mm
1	3 399 20	Para barras de cobre/aluminio ≤ 3200 A Compatibles con las barras de aluminio en «C» Ref. 0 373 54/55/56/57/58 (pág. 45) Debe equiparse con el kit de soporte de barras ref. 3 399 24/36/37/38/39/40 según dimensiones y tipo de embarrado Para barras de cobre/aluminio en posición alineada. Separación: 75 mm Para armarios de fondo/ancho: 400/450 mm	1	3 397 35	Para armarios de distribución de 24 módulos o fondo de 600 mm
1	3 399 21	Para barras de cobre/aluminio en posición alineada. Separación: 75 mm Para armarios de fondo/ancho: 600 mm	1	3 397 36	Para armarios de distribución de 36 módulos o fondo de 800 mm
1	3 399 22	Para barras de cobre/aluminio en posición alineada. Separación: 75 mm Para armarios de fondo/ancho: 800 mm	1	0 373 84	Conector por embarrado de aluminio 630 A Conector para embarrado de aluminio
1	3 399 23	Soporte adicional para barras de cobre/aluminio. Separación: 75 mm. Debe montarse además de los soportes fijos ref. 3 399 20/21/22 para respetar las distancias (retención lcc)	1	3 397 21	Soportes para embarrado de toma de tierra Para armarios de distribución XL ³ S 630 y 4000
1	3 399 25	Para barras de aluminio en posición alineada. Separación: 125 mm Para armarios de fondo/ancho: 600 mm	1	0 373 01	Conexión de los conductores de protección Brazaletes guías de cableado Para conductores de protección. Se fija sobre los montantes funcionales mediante los terminales suministrados
1	3 399 26	Para barras de aluminio en posición alineada. Separación: 125 mm Para armarios de fondo/ancho: 800 mm	1	3 397 57	Para envoltentes de 24 módulos de anchura Para envoltentes de 36 módulos de anchura
1	3 399 27	Soporte adicional para barras de aluminio. Separación: 125 mm. Debe montarse además de los soportes fijos ref. 3 399 25/26 para respetar las distancias (retención lcc)	1	3 397 53	Conductores de conexión equipotencial Longitud de 350 mm, sección de 6 mm ²
1	3 399 29	Para barras de cobre ≤ 4000 A Para barras de cobre en posición alineada. Separación: 125 mm Para armarios de fondo: 600/800 mm	20	0 016 60	Obturadores color blanco RAL 9003 5 módulos precortados a paso de módulo y medio módulo 24 módulos, banda lisa recortable a medida
1	3 399 30	Soporte adicional para barras de cobre en posición alineada. Distancia entre sí: 125 mm. Debe montarse además de los soportes fijos ref. 3 399 29 para respetar las distancias (retención lcc)	20	3 397 54	Portaetiquetas adhesivo 24 módulos 36 módulos
			1	3 397 58	Soportes de fijación para canaleta Lina 25 Juego de 2 soportes Se fijan directamente sobre los montantes funcionales
			1	0 205 82	Anillas de elevación Juego de 4 Carga máxima de 340 kg por anilla

Portaplanos autoadhesivo **pág. 29**

Principio de montaje



Dimensiones exteriores
Armarios de distribución y celdas



Armarios de 16 módulos

Ref.	Dimensiones exteriores (mm)		
	L	A	P
3 375 21	424	824	249
3 375 31	424	974	249
3 375 41	424	1124	249
3 375 51	424	1274	249
3 375 61	424	1424	249
3 375 71	424	1574	249
3 375 81	424	1724	249
3 375 91	424	1874	249
3 376 01	424	2024	249
3 376 11	424	2174	249
3 376 21	424	2324	249

Armarios de 24 módulos

Ref.	Dimensiones exteriores (mm)		
	L	A	P
3 375 22	574	824	249
3 375 32	574	974	249
3 375 42	574	1124	249
3 375 52	574	1274	249
3 375 62	574	1424	249
3 375 72	574	1574	249
3 375 82	574	1724	249
3 375 92	574	1874	249
3 376 02	574	2024	249
3 376 12	574	2174	249
3 376 22	574	2324	249

Armarios de 36 módulos

Ref.	Dimensiones exteriores (mm)		
	L	A	P
3 375 23	774	824	249
3 375 33	774	974	249
3 375 43	774	1124	249
3 375 53	774	1274	249
3 375 63	774	1424	249
3 375 73	774	1574	249
3 375 83	774	1724	249
3 375 93	774	1874	249
3 376 03	774	2024	249
3 376 13	774	2174	249
3 376 23	774	2324	249

Celdas

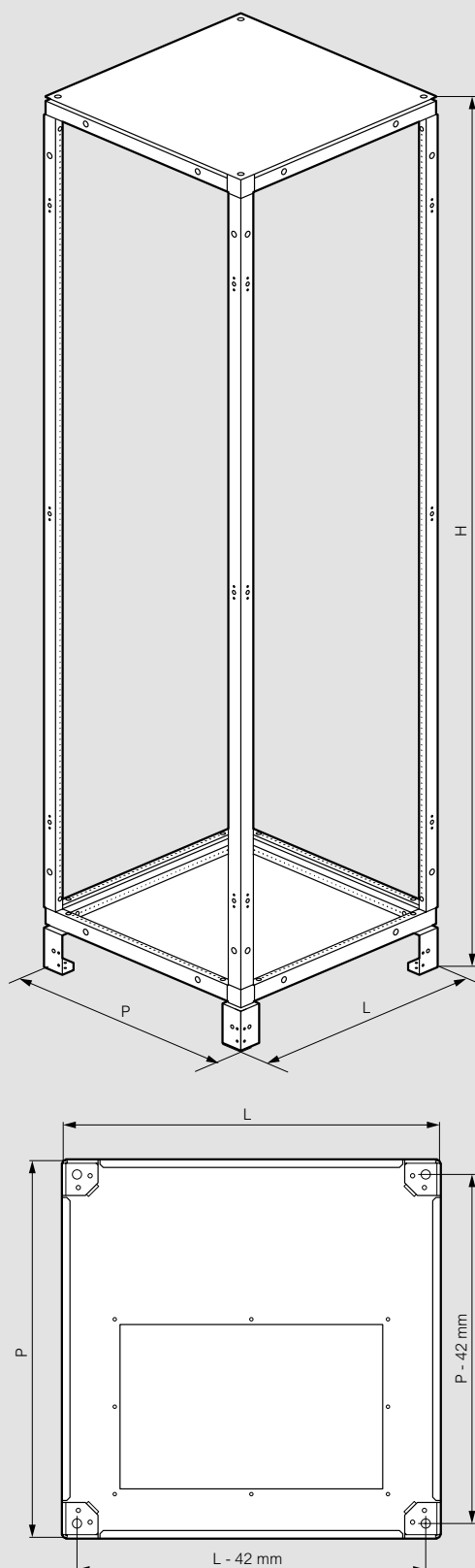
Ref.	Dimensiones exteriores (mm)		
	L	A	P
3 375 20	324	824	249
3 375 30	324	974	249
3 375 40	324	1124	249
3 375 50	324	1274	249
3 375 60	324	1424	249
3 375 70	324	1574	249
3 375 80	324	1724	249
3 375 90	324	1874	249
3 376 00	324	2024	249
3 376 10	324	2174	249
3 376 20	324	2324	249

XL³ S 4000

Dimensiones

Dimensiones exteriores

Fijación al suelo



Armarios

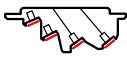
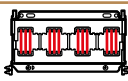
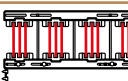
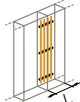
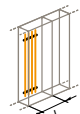
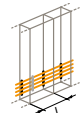
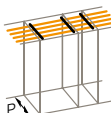
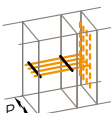
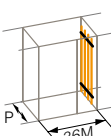
Ref.	Dimensiones exteriores (mm)		
	L	A	P
3 380 01	424	1981	374
3 380 02	574	1981	374
3 380 03	774	1981	374
3 380 05	424	1981	574
3 380 06	574	1981	574
3 380 07	774	1981	574
3 380 09	424	1981	774
3 380 10	574	1981	774
3 380 11	774	1981	774
3 380 21	424	2181	374
3 380 22	574	2181	374
3 380 23	774	2181	374
3 380 25	424	2181	574
3 380 26	574	2181	574
3 380 27	774	2181	574
3 380 29	424	2181	774
3 380 30	574	2181	774
3 380 31	774	2181	774

Celdas externas

Ref.	Dimensiones exteriores (mm)		
	L	A	P
3 380 00	324	1981	374
3 380 04	324	1981	574
3 380 08	324	1981	774
3 380 20	324	2181	374
3 380 24	324	2181	574
3 380 28	324	2181	774

XL³ S 630 y XL³ S 4000

Tabla de selección de soportes aislantes para embarrados

			Barras de cobre planas				
			400	800	3000	4000	
In máx. (A)							
Soportes							
Montaje			 3 399 00	 3 399 01	 3 399 06	 3 399 20/21/22/23 (separación: 75 mm)	 3 399 29/30 (separación: 125 mm)
XL ³ S 630							
 Vertical en el fondo de la celda	L: 450 mm		3 399 00 + 3 379 80		3 399 06 ⁽¹¹⁾		
	L: 16 módulos						
 Vertical en el fondo de caja o armario	L: 24 módulos		3 399 01 + 3 379 81				
	L: 36 módulos		3 399 01 + 3 379 82				
 Principal horizontal en fondo de armario	Celda ancho: 350 mm		3 399 00 + 3 379 79 x 2 ⁽¹⁾		3 399 06 ⁽¹¹⁾ + 3 379 79 x 2 ⁽¹⁾		
	L: 16 módulos		3 399 00 + 3 379 80 x 2 ⁽¹⁾		3 399 06 ⁽¹¹⁾ + 3 379 80 x 2 ⁽¹⁾		
	L: 24 módulos		3 399 00 + 3 379 81 x 2 ⁽¹⁾		3 399 06 ⁽¹¹⁾ + 3 379 81 x 2 ⁽¹⁾		
	L: 36 módulos		3 399 00 + 3 379 82 x 2 ⁽¹⁾		3 399 06 ⁽¹¹⁾ + 3 379 82 x 2 ⁽¹⁾		
XL ³ S 4000							
 Principal horizontal en la parte superior o inferior del armario	P: 400					3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁵⁾	
	P: 600	Acceso delantero ⁽²⁾				3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁵⁾	
		Acceso trasero ⁽³⁾				3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 o 3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁶⁾	3 399 29/30
	P: 800	Acceso delantero ⁽²⁾				3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁵⁾	
		Acceso trasero ⁽³⁾				3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39 o 3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁶⁾	3 399 29/30
						3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁷⁾	
 Horizontal transversal	P: 400					3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁷⁾	
	P: 600	Acceso delantero ⁽²⁾				3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁷⁾	
		Acceso trasero ⁽³⁾				3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁷⁾ o 3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁸⁾	3 399 29/30
	P: 800	Acceso delantero ⁽²⁾				3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁷⁾	
		Acceso trasero ⁽³⁾				3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁷⁾ o 3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁸⁾	3 399 29/30
						3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
 Vertical en el lateral de la celda	P: 400		3 399 00 + 3 397 34			3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁴⁾	
	P: 600	Acceso delantero ⁽²⁾	3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
		Acceso trasero ⁽³⁾	3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
	P: 800	Acceso delantero ⁽²⁾	3 399 00 + 3 397 36		3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	
		Acceso trasero ⁽³⁾	3 399 00 + 3 397 36		3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	
						3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	

1: Solo si se añaden soportes fijos entre los montantes estructurales de las cajas (dependiendo del IPK requerido).

2: La barra principal horizontal está situada en la parte delantera de la caja. Por lo tanto, se puede acceder a las barras verticales desde la parte delantera del armario de distribución, detrás de la parte delantera (principalmente a través de las celdas).

3: La barra principal horizontal se encuentra en la parte inferior del conjunto. Se puede acceder a las barras verticales desde la parte posterior del armario de distribución quitando los paneles posteriores.

Barras de aluminio en «C»							
630		1600			3200		
3 399 02/03	3 399 04/05	3 399 20/21/22/23 (separación: 75 mm)	3 399 31/32/33 (separación: 75 mm)	3 399 25/26/27 (separación: 125 mm)	3 399 20/21/22/23 (separación: 75 mm)	3 399 25/26/27 (separación: 125 mm)	
XL ³ S 630							
3 399 02/03 + 3 379 79							
	3 399 04/05 + 3 379 80						
	3 399 04/05 + 3 379 81						
	3 399 04/05 + 3 379 82						
3 399 02/03 + 3 379 79 x 2 ⁽¹⁾							
3 399 02/03 + 3 379 80 x 2 ⁽¹⁾							
3 399 02/03 + 3 379 81 x 2 ⁽¹⁾							
3 399 02/03 + 3 379 82 x 2 ⁽¹⁾							
XL ³ S 4000							
		3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽⁵⁾			3 399 20 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁵⁾		
		3 399 21/23 + 3 399 40 ⁽⁵⁾		3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁵⁾	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁵⁾	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁵⁾	
		3 399 21/23 + 3 399 40 o 3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽⁶⁾		3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁵⁾	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24 o 3 399 20 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁶⁾	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁵⁾	
		3 399 22/23 + 3 399 40 ⁽⁵⁾		3 399 26/27 + 3 399 40 ⁽⁵⁾	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁵⁾	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁵⁾	
		3 399 22/23 + 3 399 40 o 3 399 21/23 + 3 399 40 ⁽⁶⁾		3 399 26/27 + 3 399 40 o 3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁶⁾	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24 o 3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁶⁾	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24 o 3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁶⁾	
		3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽⁷⁾			3 399 20 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁷⁾		
		3 399 21/23 + 3 399 40 ⁽⁷⁾		3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁷⁾	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁷⁾	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁷⁾	
		3 399 21/23 + 3 399 40 ⁽⁷⁾ o 3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽⁸⁾		3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁷⁾	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁷⁾ o 3 399 20 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁸⁾	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁷⁾	
		3 399 22/23 + 3 399 40 ⁽⁷⁾		3 399 26/27 + 3 399 40 ⁽⁷⁾	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁷⁾	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁷⁾	
		3 399 22/23 + 3 399 40 ⁽⁷⁾ o 3 399 21/23 + 3 399 40 ⁽⁸⁾		3 399 26/27 + 3 399 40 ⁽⁷⁾ o 3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁸⁾	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁷⁾ o 3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24 ⁽⁸⁾	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁷⁾ o 3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24 ⁽⁸⁾	
3 399 02/03 + 3 397 34		3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽⁴⁾					
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40		3 399 25/27 + 3 399 40			
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40		3 399 25/27 + 3 399 40			
3 399 02/03 + 3 397 36		3 399 22/23 + 3 399 40		3 399 26/27 + 3 399 40			
3 399 02/03 + 3 397 36		3 399 22/23 + 3 399 40		3 399 26/27 + 3 399 40			

4: Solo se puede conectar con una barra horizontal superior o inferior de barras de aluminio tipo «C»; 5: Chasis parcial.

6: Montaje por detrás del travesaño del montante central.

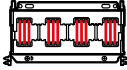
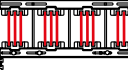
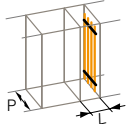
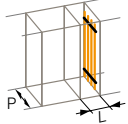
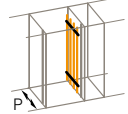
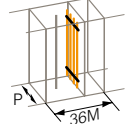
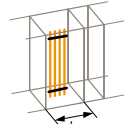
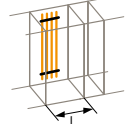
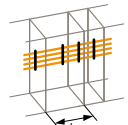
7: Montaje sobre traviesas en el armario de distribución.

8: Montaje detrás de los montantes funcionales.

9: Excepto en los de 400 mm de fondo; 10: los dos embarrados se colocan uno encima del otro en la altura de la caja; 11: 630 A máx.

XL³ S 4000

Tabla de selección de soportes aislantes para embarrados (continuación)

In máx. (A)			Barras de cobre planas				
			400	800	3000	4000	
Soportes							
Montaje			 3 399 00	 3 399 01	 3 399 06	 3 399 20/21/22/23 (separación: 75 mm)	 3 399 29/30 (separación: 25 mm)
XL ³ S 4000							
 Vertical en el lateral de la celda L: 350 mm	P: 400		3 399 00 + 3 397 34			3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽³⁾	
	P: 600	Acceso delantero ⁽¹⁾	3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
		Acceso trasero ⁽²⁾	3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
	P: 800	Acceso delantero ⁽¹⁾	3 399 00 + 3 397 36		3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	
		Acceso trasero ⁽²⁾	3 399 00 + 3 397 36		3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	
	P: 400		3 399 00 + 3 397 34			3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽³⁾	
 Vertical en el lateral de la celda L: 450 mm	P: 600	Acceso delantero ⁽¹⁾	3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
		Acceso trasero ⁽²⁾	3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	3 399 29/30
	P: 800	Acceso delantero ⁽¹⁾	3 399 00 + 3 397 36		3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	
		Acceso trasero ⁽²⁾	3 399 00 + 3 397 36		3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39	3 399 29/30
	P: 400		3 399 00 + 3 397 34			3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽³⁾	
	P: 600		3 399 00 + 3 397 35		3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
 Vertical lateral en el armario detrás de los montantes funcionales	P: 600 mm					3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39	
	P: 800 mm				3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39	
 Vertical lateral en 36 armarios de distribución modulares con montante central	P: 600 mm				3 399 06 + 3 397 35		
	P: 800 mm				3 399 06 + 3 397 36		
 Vertical en fondo de armario entre montantes funcionales	L: 16 módulos						
	L: 24 módulos			3 399 01 + 3 379 81			
	L: 36 módulos			3 399 01 + 3 379 82			
 Vertical en el fondo de armario o de la celda	L: 16 módulos / 450 mm					3 399 20/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁶⁾	
	L: 24 módulos				3 399 06 + 3 397 35	3 399 21/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁶⁾	
	L: 36 módulos				3 399 06 + 3 397 36	3 399 22/23 + 3 399 36/37/38/39 ⁽⁶⁾	
 Principal horizontal en el fondo del armario ⁽⁶⁾	Celda interna					3 399 20 + 3 399 36/37/38/39 + 3.397 36 x 2	
	Celda interna con travesaño intermedio en el fondo					3 399 20 + 3 399 36/37/38/39 + 3.397 37 x 2	
	Celda, ancho: 350 mm					3 399 20 + 3 399 36/37/38/39 + 3.397 30 x 2	3 399 29 + 3.397 30 x 2
	Celda, ancho: 450 mm / 16 módulos					3 399 20 + 3 399 36/37/38/39 + 3.397 31 x 2	3 399 29 + 3.397 31 x 2
	L: 24 módulos					3 399 20 + 3 399 36/37/38/39 + 3.397 35 x 2	3 399 29 + 3.397 35 x 2
	L: 36 módulos					3 399 20 + 3 399 36/37/38/39 + 3.397 36 x 2	3 399 29 + 3.397 36 x 2

1: El embarrado principal horizontal se encuentra en la parte delantera de la caja. Por lo tanto, se puede acceder a las barras verticales desde la parte delantera del armario de distribución, detrás de la parte delantera (principalmente a través de las celdas).

2: La barra principal horizontal se encuentra en la parte inferior del conjunto. Se puede acceder a las barras verticales desde la parte posterior del armario de distribución quitando los paneles posteriores.

3: Solo se puede conectar con una barra horizontal superior o inferior de barras de aluminio tipo «C».

Embarrado de aluminio en «C»							
630		1600			3200		
3 399 02/03	3 399 04/05	3 399 20/21/22/23 (separación: 75 mm)	3 399 31/32/33 (separación: 75 mm)	3 399 25/26/27 (separación: 125 mm)	3 399 20/21/22/23 (separación: 75 mm)	3 399 25/26/27 (separación: 125 mm)	
XL ³ S 4000							
3 399 02/03 + 3 397 34		3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽³⁾	3 399 31 ⁽³⁾				
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40	3 399 32	3 399 25/27 + 3 399 40	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40	3 399 32	3 399 25/27 + 3 399 40	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 36		3 399 22/23 + 3 399 40	3 399 33	3 399 26/27 + 3 399 40	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 36		3 399 22/23 + 3 399 40	3 399 33	3 399 26/27 + 3 399 40	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 34		3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽³⁾	3 399 31 ⁽³⁾				
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40	3 399 32	3 399 25/27 + 3 399 40	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40	3 399 32	3 399 25/27 + 3 399 40	3 399 21 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 25 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 36		3 399 22/23 + 3 399 40	3 399 33	3 399 26/27 + 3 399 40	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 36		3 399 22/23 + 3 399 40	3 399 33	3 399 26/27 + 3 399 40	3 399 22 + 3 399 23 + 3 399 24	3 399 26 + 3 399 27 + 3 399 24	
3 399 02/03 + 3 397 34		3 399 20/23 + 3 399 40					
3 399 02/03 + 3 397 35		3 399 21/23 + 3 399 40		3 399 25/27 + 3 399 40			
	3 399 04/05 + 3 379 80						
	3 399 04/05 + 3 379 81						
	3 399 04/05 + 3 379 82						
		3 399 20/23 + 3 399 40 ⁽⁸⁾					
		3 399 21/23 + 3 399 40 ⁽⁸⁾		3 399 25/27 + 3 399 40 ⁽⁸⁾			
		3 399 22/23 + 3 399 40 ⁽⁸⁾		3 399 26/27 + 3 399 40 ⁽⁸⁾			
		3 399 20 + 3 399 40 + 3.397 36 x 2		3 399 25 + 3 399 40 + 397 36 x 2	3 399 20 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 36 x 3	3 399 25 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 36 x 3	
		3 399 20 + 3 399 40 + 3.397 37 x 2		3 399 25 + 3 399 40 + 3 97 37 x 2	3 399 20 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 37 x 3	3 399 25 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 37 x 3	
		3 399 20 + 3 399 40 + 3.397 30 x 2		3 399 25 + 3 399 40 + 3 97 30 x 2	3 399 20 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 30 x 3	3 399 25 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 30 x 3	
		3 399 20 + 3 399 40 + 3.397 31 x 2		3 399 25 + 3 399 40 + 3 97 31 x 2	3 399 20 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 31 x 3	3 399 25 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 31 x 3	
		3 399 20 + 3 399 40 + 3.397 35 x 2		3 399 25 + 3 399 40 + 3 97 35 x 2	3 399 20 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 35 x 3	3 399 25 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 35 x 3	
		3 399 20 + 3 399 40 + 3.397 36 x 2		3 399 25 + 3 399 40 + 3 97 36 x 2	3 399 20 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 36 x 3	3 399 25 x 2 ⁽⁹⁾ + 3.397 36 x 3	

4: Chasis parcial.

5: Montaje detrás del travesaño del montante central.

6: Montaje sobre traviesas en el armario de distribución.

7: Montaje detrás de los montantes funcionales.

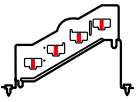
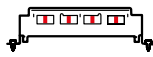
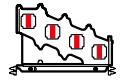
8: Excepto en los de 400 mm de fondo.

9: Los dos embarrados se colocan uno encima del otro en la altura de la caja.

XL³ S 630 y XL³ S 4000

Selección de los embarrados

			≤ 400				≤ 800					
Soportes para embarrados de cobre planos			 3 399 00				 3 399 01		 3 399 06			
			Embarrado vertical		Embarrado horizontal		Embarrado vertical		Embarrado vertical		Embarrado horizontal	
Barras de cobre planas			 I (A)		 I (A)		 I (A)		 I (A)		 I (A)	
Ref.	Sección (mm)	Número de barras por polo	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30
0 374 34	18 x 4	1	245	200	245	200	245	200	245	200	245	200
0 374 38	25 x 4	1	280	250	280	250	-	-	-	-	-	-
0 374 18	25 x 5	1	330	270	330	270	330	270	330	270	330	270
0 374 19	32 x 5	1	450	400	450	400	450	400	450	400	450	400
0 374 40	50 x 5	1	-	-	-	-	-	-	700	630	630	550
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 374 41	63 x 5	1	-	-	-	-	-	-	800	700	720	630
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 374 59	75 x 5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 374 43	80 x 5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 374 46	100 x 5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	125 x 5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	50 x 10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	60 x 10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80 x 10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	100 x 10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	120 x 10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

			≤ 630				≤ 1600					
Soportes para embarrados de aluminio en «C»			 3 399 02/03				 3 399 04/05		 3 399 31/32/33 (separación: 75 mm)			
			Embarrado vertical		Embarrado horizontal		Embarrado vertical		Embarrado vertical			
Barras de aluminio en «C»			 I (A)		 I (A)		 I (A)		 I (A)			
Ref.	Sección (mm)	Número de barras por polo	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30
4 044 30	187	1	320	250	320	250	320	250	-	-	-	-
4 044 31	238	1	500	400	500	400	500	400	-	-	-	-
4 044 32	323	1	700	630	700	630	700	630	-	-	-	-
0 373 54	524	1	-	-	-	-	-	-	800	630	-	-
0 373 55	549	1	-	-	-	-	-	-	1000	800	-	-
0 373 56	586	1	-	-	-	-	-	-	1250	1000	-	-
0 373 57	686	1	-	-	-	-	-	-	1450	1250	-	-
0 373 58	824	1	-	-	-	-	-	-	1750	1600	-	-
0 373 58 x 2	824 x 2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1: Un soporte ref. 3 399 20/21/22 y un soporte ref. 3 399 23 unidos; 2: Un soporte ref. 3 399 25/26 y un soporte ref. 3 399 27 unidos.

Embarrados y accesorios

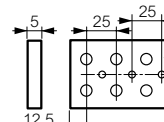
≤ 3000				≤ 4000			
Embarrado vertical		Embarrado horizontal		Embarrado vertical		Embarrado horizontal	
I (A)		I (A)		I (A)		I (A)	
IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
700	630	430	350	700	630	500	420
1150	1000	650	510	1180	1020	750	630
1600	1380	1000	900	1600	1380	1000	900
-	-	-	-	2020	1720	1120	1000
800	700	500	400	800	700	600	500
1350	1150	770	590	1380	1180	750	630
1900	1600	1100	1000	1900	1600	1100	1000
-	-	-	-	2350	1950	1350	1200
950	850	600	475	950	850	700	600
1500	1300	890	700	1600	1400	1000	850
2200	1900	1250	1100	2200	1900	1250	1100
-	-	-	-	2700	2300	1600	1400
1000	900	630	500	1000	900	750	630
1650	1450	940	740	1700	1480	1050	900
2350	2000	1300	1150	2350	2000	1300	1150
-	-	-	-	2850	2400	1650	1450
1250	1050	750	580	1250	1050	850	700
1900	1600	1120	900	2050	1800	1200	1050
2900	2450	1600	1400	2900	2450	1600	1400
-	-	-	-	3500	2900	1900	1650
1450	1270	1000	800	1450	1270	1000	800
2500	2150	1450	1250	2500	2150	1450	1250
3450	2900	1800	1600	3450	2900	1800	1600
-	-	-	-	4150	3450	2150	1950
950	850	880	650	950	850	880	650
1680	1470	1250	1050	1680	1470	1250	1050
-	-	-	-	2300	2030	2000	1600
1150	1020	1000	800	1150	1020	1000	800
2030	1750	1600	1250	2030	1750	1600	1250
-	-	-	-	2800	2400	2250	1850
1460	1270	1150	950	1460	1270	1150	950
2500	2150	1700	1500	2500	2150	1700	1500
-	-	-	-	3450	2900	2500	2000
1750	1500	1350	1150	1750	1500	1350	1150
3050	2550	2000	1650	3050	2550	2000	1650
-	-	-	-	4150	3500	2900	2400
2000	1750	1650	1450	2000	1750	1650	1450
3600	3000	2500	2000	3600	3000	2500	2000
-	-	-	-	4800	4000	3500	3000

≤ 1600 / 3200			
Embarrado vertical		Embarrado horizontal	
I (A)		I (A)	
IP ≤ 30	IP > 30	IP ≤ 30	IP > 30
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
800	630	630	500
1000	800	800	630
1250	1000	1000	800
1450	1250	1250	1000
1750	1600	1400	1250
3500 ⁽¹⁾	3200 ⁽¹⁾	2400	2000



4 044 32 + 3 399 02 + 3 379 80 (p. 20)

Emb.	Ref.	Barras de aluminio en «C»			
		Barras de aluminio en «C» estañadas con cobre Compatibilidad electrolítica garantizada con el cobre			
		30 x 14 mm - ancho 1600 mm			
		I admisible (A)			
		Sección (mm)	IP ≤ 30	IP > 30	
1	4 044 30	187	320	250	
1	4 044 31	238	500	400	
1	4 044 32	323	700	630	
		40 x 30 mm - ancho 1780 mm			
1	0 373 54	524	800	630	
1	0 373 55	549	1000	800	
1	0 373 56	586	1250	1000	
1	0 373 57	686	1450	1250	
1	0 373 58	824	1750	1600	
		Tapones aislantes para tuercas			
1	3 399 41	Conjunto de 50 tapones M8			
1	3 399 42	Conjunto de 50 tapones M10			
1	3 399 43	Conjunto de 50 tapones M12			
		Barras de cobre			
		Rígidas, planas, taladros roscados			
		I admisible (A)			
		Sección (mm)	IP ≤ 30	IP > 30	Agujeros Ø mm
10	0 373 88	12 x 2	110	80	M5
10	0 373 89	12 x 4	160	125	M5
10	0 374 33	15 x 4	200	160	M6
10	0 374 34	18 x 4	245	200	M6
10	0 374 38	25 x 4	280	250	M6
4	0 374 18	25 x 5	330	270	M6
4	0 374 19	32 x 5	450	400	M6
		Rígidas, planas, taladros lisos			
1	0 374 40	50 x 5	700	630	10,5 - 6,5
1	0 374 41	63 x 5	800	700	10,5 - 8,5
1	0 374 59	75 x 5	950	850	10,5 - 6,5
1	0 374 43	80 x 5	1000	900	10,5 - 6,5
1	0 374 46	100 x 5	1250	1050	10,5 - 6,5
		Accesorios			
		Perfil aislante			
10	0 373 11	Perfil aislante para barras de cobre planas 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 y 32 x 5 mm, 1 m de longitud Suministrado con clips de montaje			
		Tornillos aislantes			
50	0 367 74	M6 x 10			
		Tornillo con arandela de contacto			
50	0 367 75	M6 x 10			





Zona Centro

es-centro@legrandgroup.es
Tel : 91 648 79 22

Zona Noreste

es-noreste@legrandgroup.es
Tel : 93 635 26 60

Zona Levante

es-levante@legrandgroup.es
Tel : 96 321 12 21

Zona Noroeste

es-noroeste@legrandgroup.es
Tel : 98 111 02 03

Zona Norte

es-norte@legrandgroup.es
Tel : 94 643 40 41

Zona Sur y Canarias

es-sur@legrandgroup.es
Tel : 95 465 19 61

Asistencia Técnica

Tel : 91 991 55 00
sat.espana@legrandgroup.es

Atención al Distribuidor

Tel : 91 991 54 00
pedidos.espana@legrandgroup.es

**SÍGUENOS
TAMBIÉN EN**

- @ www.legrand.es
- facebook.com/LegrandGroupES
- twitter.com/LegrandGroupES
- youtube.com/LegrandGroupES
- instagram.com/LegrandGroupES
- pinterest.com/LegrandGroupES
- [.../company/LegrandGroupES](https://in.linkedin.com/company/LegrandGroupES)



LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.
Hierro, 56 - Apto. 216
28850 Torrejón de Ardoz
Madrid
Tel.: 91 656 18 12
Fax: 91 656 67 88
www.legrand.es