

SEGURIDAD, SIMPLICIDAD
Y RAPIDEZ DE INSTALACIÓN

Integración total



XL PRO³ integra toda la oferta de potencia Legrand, incluidos los nuevos DPX³.

Es, más que nunca, el software indispensable para equipar sus tableros eléctricos:

- selección guiada de los productos y accesorios,
- visualización de la envolvente e instalación de los componentes,
- creación automática de la carpeta para el cifrado y el control.



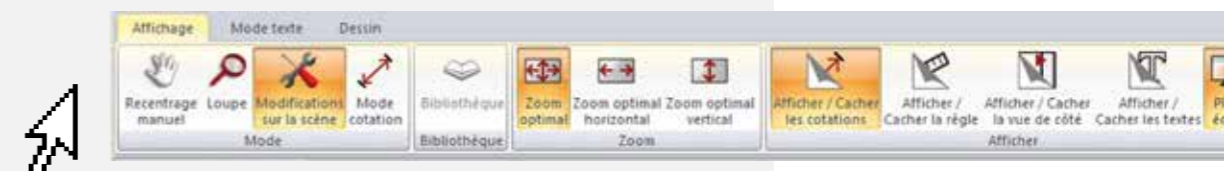
La nueva oferta DPX³ integrada en las bases.



La repartición HX³ y VX³ gestionada directamente en la instalación, el esquema y la nomenclatura.

XL PRO³ Calcul permite construir esquemas unifilares, establecer las notas de cálculo y el balance de potencia y calcular las protecciones necesarias con sus ajustes. Funciona perfectamente con XL PRO³.

Para controlar los softwares, contacte con su distribuidor comercial Legrand. Las actualizaciones se ofrecen de por vida y están disponibles en www.export.legrand.com



Una interfaz diseñada para un uso más intuitivo.

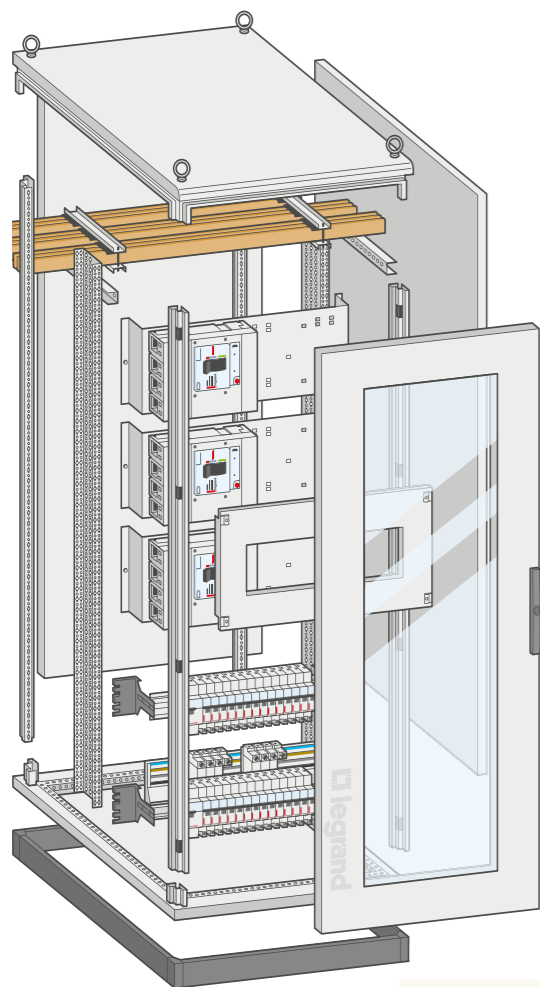
Software XL Pro³:

XL Pro³ CALCUL: Diseño de sistemas eléctricos en baja tensión

XL Pro³: Selección de productos y dimensionamiento de tableros



Tableros y armarios equipables



EQUIPABLES (24 Y 36 MÓDULOS)

■ IP 43 hasta 800 A,
suministrado con
montantes funcionales
planas.



LA REPARTICIÓN ESTANDARD

Bornes, peines, soportes,
juegos de barras planas,
repartidores.

Gama	Fijación	Posición	Configuración	Dispositivos de fijación		Cubre equipos	
				A riel Din	Sobre pletina	Altura (mm)	Tornillo
		XL³ 800 - 24 módulos		XL³ 800 - 24 módulos			
MONTAJE MODULAR EN RIEL DIN							
DX/DX³ < 63 A	Armario o envoltente	vertical		0 206 01	-	150	0 209 00
DX/DX³ > 63 A	Armario o envoltente	vertical		0 206 01	-	200	0 209 01
Vistop 63 a 160A	Armario o envoltente	vertical		0 206 01	-	200	0 209 01
MONTAJE SOBRE PLETINA							
DPX³ 160 (posible combinar con DPX ³ 250)	Armario o envoltente	vertical	sin comando motorizado lateral	-	0 206 11 + 4 210 71	300	0 209 10
			con comando motorizado lateral	-	0 206 11 + 4 210 68	300	0 209 10
			comando rotativo directo	-	0 206 08 + 4 210 71	300	0 209 05
			inversor de fuente manual	-	0 206 11 + 4 210 58	300	0 209 10
DPX³ 250 (posible combinar con DPX ³ 160)	Armario o envoltente	vertical	inversor de fuente motorizado	-	0 206 13 + 4 210 58	300	0 209 10
			sin comando motorizado lateral	-	0 206 11 + 4 210 72	300	0 209 10
			con comando motorizado lateral	-	0 206 11 + 4 210 69	300	0 209 10
			comando rotativo directo	-	0 206 08 + 4 210 72	300	0 209 05
DPX 630 (posible combinar con DPX 250)	Armario o envoltente	vertical	inversor de fuente manual	-	0 206 11 + 4 210 58	300	0 209 10
			inversor de fuente motorizado	-	0 206 13 + 4 210 58	300	0 209 10
			1 a 3 aparato sin diferencial	-	0 206 20	400	0 209 20
DPX 1600	Armario o envoltente	vertical	1 a 3 aparato con diferencial aguas abajo	-	0 206 22	600	0 209 22
		XL³ 800 - 36 módulos		XL³ 800 - 36 módulos			
MONTAJE SOBRE RIEL DIN							
DX/DX³ < 63 A	Armario o envoltente	vertical		0 206 51	-	150	0 209 50
DX/DX³ > 63 A	Armario o envoltente	vertical		0 206 51	-	200	0 209 51
Vistop 160A	Armario o envoltente	vertical		0 206 51	-	200	0 209 51
MONTAJE SOBRE PLETINA							
DPX³ 160	Armario o envoltente	vertical	sin comando motorizado lateral	-	0 206 61 + 4 210 71	300	0 209 60
			con comando motorizado lateral	-	0 206 61 + 4 210 68	300	0 209 60
			inversor de fuente manual	-	0 206 61 + 4 210 58	300	0 209 60
DPX³ 250	Armario o envoltente	vertical	sin comando motorizado lateral	-	0 206 61 + 4 210 72	300	0 209 60
			con comando motorizado lateral	-	0 206 61 + 4 210 72	300	0 209 60
			inversor de fuente manual	-	0 206 61 + 4 210 58	300	0 209 60
DPX 250	Armario o envoltente	vertical	sin diferencial	-	0 206 70	400	0 209 70
DPX 630	Armario o envoltente	vertical	sin diferencial	-	0 206 70	400	0 209 70
DPX 1600	Armario o envoltente	vertical	aparato solo	-	0 211 02	400	0 211 12



0 204 01 0 204 06



0 212 51 0 212 61

IP 43 - IK 08 con kit de estanqueidad IP y puerta
IP 40 - IK 08 con puerta
IP 30 - IK 07 sin puerta

Envoltorio metálica
 Admite aparatos hasta 800A (700A si (IP > 30)
 Resistencia al fuego según norma IEC 60695-2-11 750 °C 5 seg.
 Capacidad 24 y 36 módulos por fila.
 RAL 7035.
 Suministrados con montantes funcionales fijados en el fondo del armario, accesorios de enlace horizontal y vertical, y placa de entrada de cables recortable

Emb.	Ref.	Tableros				
		Ancho 660 mm				
		24 módulos por fila				
		Altura total (mm)	Altura útil (mm)	Ancho total (mm)	Ancho útil (mm)	Profundidad tablero (mm)
1	0 204 01	1050	1000	660	600	230
1	0 204 02	1250	1200	660	600	230
		Ancho 910 mm				
		36 ó 24 módulos por fila. Permite integrar armario de cable interno (ACI) + 24 módulos				
1	0 204 06	1050	1000	910	850	230
1	0 204 07	1250	1200	910	850	230
		Armario de cable interno (ACI)				
		Kit para ancho 910 mm				
		Compuesto de: tabique, montante y accesorios de montaje				
		Permite realizar un armario de cable interno de ancho útil: 250 mm, a la derecha o a la izquierda en el interior de los armarios de ancho 910 mm.				
1	0 204 26	Para armarios de altura: 1050 mm. ref. 0 204 06				
1	0 204 27	Para armarios de altura: 1250 mm. ref. 0 204 07				
		Cubre equipo ciego con bisagras y cerradura				
1	0 204 46	Para celda lateral integrada de 1050 mm. ref. 0 204 06				
1	0 204 47	Para celda lateral integrada de 1250 mm. ref. 0 204 07				

Emb.	Ref.	Puertas para tableros	
		Suministradas con maneta	
		Cilindros intercambiables, se piden por separado	
		Ancho 660 mm	
		• Puerta sin visor	
1	0 212 51	Para altura: 1050. Tablero ref. 0 204 01	
1	0 212 52	Para altura: 1250. Tablero ref. 0 204 02	
		• Puerta con visor	
1	0 212 61	Para altura: 1050. Tablero ref. 0 204 01	
1	0 212 62	Para altura: 1250. Tablero ref. 0 204 02	
		Ancho 910 mm	
		• Puerta sin visor	
1	0 212 56	Para altura: 1050. Tablero ref. 0 204 06	
1	0 212 57	Para altura: 1250. Tablero ref. 0 204 07	
		• Puerta con visor	
1	0 212 66	Para altura: 1050. Tablero ref. 0 204 06	
1	0 212 67	Para altura: 1250. Tablero ref. 0 204 07	
		Cilindros para puertas de tableros y armarios	
1	0 202 91	Tipo 405	
1	0 202 92	Tipo 455	
1	0 202 93	Tipo 1242 E	
1	0 202 94	Tipo 2433 A	
		Junta de estanqueidad IP 43	
1	0 201 30	Para tablero, armarios y celdas laterales	
1	0 204 86	Kit unión de tableros	



0 204 04 0 204 09

IP 43 - IK 08 con kit de estanqueidad IP 43 y puerta
IP 40 - IK 08 con puerta
IP 30 - IK 07 sin puerta

Envoltorio metálica
 Admite aparatos hasta 800A
 Resistencia al fuego según norma IEC 60695-2-11 750 °C 5 seg.
 Capacidad 24 y 36 módulos por fila.
 RAL 7035.
 Suministrados con montantes funcionales fijados en el fondo del armario, accesorios de enlace horizontal y vertical, y placa de entrada de cables recortable

Emb.	Ref.	Armarios				
		Suministrados con zócalo, altura: 100 mm				
		Ancho 660 mm				
		24 módulos por fila				
		Altura total (mm)	Altura útil (mm)	Ancho total (mm)	Ancho útil (mm)	Profundidad armario (mm)
1	0 204 03	1550	1400	660	600	230
1	0 204 04	1950	1800	660	600	230
		Ancho 910 mm				
		Permiten integrar celda lateral 36 ó 24 módulos				
1	0 204 08	1550	1400	910	850	230
1	0 204 09	1950	1800	910	850	230
		Armario de cables interno (ACI)				
		Kit para ancho 910 mm				
		Compuesto de: tabique, montante y accesorios de montaje				
		Permite realizar un armario de cable interno ancho útil: 250 mm, a la derecha o a la izquierda en el interior de los armarios de ancho 910 mm.				
1	0 204 28	Para armarios de altura: 1550 mm. ref. 0 204 08				
1	0 204 29	Para armarios de altura: 1950 mm. ref. 0 204 09				
		Cubre equipo ciego con bisagras y cerradura				
		Precortadas para DPX 250 ó 630 con o sin diferencial				
1	0 204 48	Altura: 1400 mm.				
1	0 204 49	Altura: 1800 mm.				

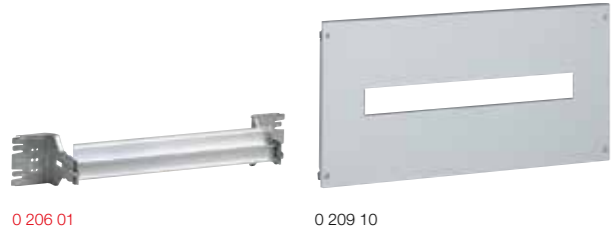


0 204 09 + 0 204 29 0 204 29 0 204 24

Emb.	Ref.	Puertas para armarios				
		Suministradas con maneta				
		Cilindro intercambiables, a pedir por separado (ver pág. 208)				
		Ancho 660 mm				
		• Puerta sin visor				
1	0 212 53	Para armario altura: 1550. Armario ref. 0 204 03				
1	0 212 54	Para armario altura: 1950. Armario ref. 0 204 04				
		• Puerta con visor				
1	0 212 63	Para armario altura: 1550. Tablero ref. 0 204 03				
1	0 212 64	Para armario altura: 1950. Tablero ref. 0 204 04				
		Ancho 910 mm				
		• Puerta sin visor				
1	0 212 58	Para armario altura: 1550. Tablero ref. 0 204 08				
1	0 212 59	Para armario altura: 1950. Tablero ref. 0 204 09				
		• Puerta con visor				
1	0 212 68	Para armario altura: 1550. Tablero ref. 0 204 08				
1	0 212 69	Para armario altura: 1950. Tablero ref. 0 204 09				
		Armario cables externo (ACE)				
		Se asocian a la derecha o a la izquierda				
		Suministradas con zócalo altura 100 mm y accesorios de unión				
		Altura total (mm)	Altura útil (mm)	Ancho total (mm)	Ancho útil (mm)	Profundidad Armario (mm)
1	0 204 23	1550	1400	460	400	230
1	0 204 24	1950	1800	460	400	230
		Dispositivo fijación en armarios de cables externo				
1	0 206 28	Para DPX 250 y 630 vertical				
		Cubre equipo ciego con bisagras y cerradura				
		Cubre equipo de bisagras con fijación de tornillos				
		Precortadas para DPX 250 ó 630				
1	0 204 43	altura: 1400 mm.				
1	0 204 44	altura: 1800 mm.				
		Puertas				
1	0 204 33	Para celda lateral altura: 1550 mm.				
1	0 204 34	Para celda lateral altura: 1800 mm.				
		Junta de estanqueidad IP 43				
1	0 201 30	Para cajas, armarios y celdas laterales				

XL³ 800

equipamiento para montaje modular, Vistop hasta 160 A, DPX³ 160, DPX³ 250, sobre riel DIN

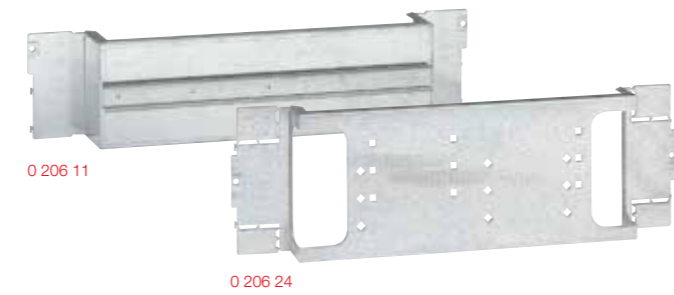


Emb.	Ref.	Fijación sobre riel DIN
1	N.º de módulos 24 36 0 206 01 0 206 51	Riel DIN Conjunto formado por un perfil perfilado de aluminio y por 2 escuadras de fijación de 2 posiciones. Admiten los repartidores de fila HX ³ 125 A. Permiten la fijación de los DPX ³ con ayuda de pletinas dedicadas. Se fijan en los montantes funcionales en XL ³ 800 y 4000. Adaptadores para montaje de los DPX³ sobre riel DIN Permiten el montaje de los DPX ³ sobre el riel DIN de aluminio y sobre placa ref. 0 206 11/61. Para DPX ³ 160 sin mando motorizado lateral. Para todos los DPX ³ 160 con mando motorizado lateral. Para DPX ³ 250 sin mando motorizado lateral. Para todos los DPX ³ 250 con mando motorizado lateral. Elevador de perfil Permite el montaje de aparatos modulares y de DPX ³ 160/250 montados sobre el perfil ref. 0 206 00/50 con ayuda de las placas ref. 0 262 08/09/39. Para 20 módulos.
1	4 210 71	
1	4 210 68	
1	4 210 72	
1	4 210 69	
1	4 052 26	

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos
1	N.º de módulos 24 36 0 209 00 0 209 50	Para aparatos modulares Con tornillos imperdibles.
1	0 209 01 0 209 51	Para Vistop hasta 160 A Con tornillos imperdibles.
1	0 209 10 0 209 60	Para DPX³ y DPX-IS 250 Con tornillos imperdibles. <small>(1) Bisagras ref. 0 209 59 opcionales</small>

XL³ 800

equipamiento para montaje sobre pletina



Emb.	Ref.	Placas para DPX ³ versión fija, conexión anterior
1	N.º de módulos 24 36 0 206 11 0 206 61	Fijación directa sobre montantes funcionales. Aparatos en posición vertical Placa equipada con un riel DIN para DPX ³ con un adaptador de fijación ref. 4 210 68/69/71/72 o pletina para inversor de redes manual ref. 4 210 58. Permite el montaje de DPX ³ y aparatos modulares con el elevador ref. 4 052 26. Placa para DPX ³ con mando rotativo directo con adaptador ref. 4 210 68/69. Placa para inversor de redes motorizado con adaptador ref. 4 210 58.
1	0 206 08	
1	0 206 13	

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos
1	N.º de módulos 24 36 0 209 10 0 209 60 0 209 27	Para DPX³ en posición vertical sin mando rotativo directo Con tornillos imperdibles. Con tornillos imperdibles para DPX ³ 250 con cubrebornes. Para DPX³ en posición vertical con mando rotativo directo Con tornillos imperdibles.
1	24 módulos 0 209 05	

Emb.	Ref.	Placas para DPX versión fija, conexión anterior
1	N.º de módulos 24 36 0 206 20 0 206 70 0 206 30 0 206 80	Fijación directa sobre montantes funcionales. Aparatos en posición vertical Para 1 a 3 DPX ³ 250 o 630 sin diferencial. Para 1 DPX 1600 con tomas delanteras. Aparatos en posición horizontal Para 1 DPX ³ 250 con o sin diferencial. Para 1 DPX 630 con o sin diferencial. Para 1 DPX 1600 con tomas delanteras.
1	0 206 24	
1	0 206 23	
1	0 211 00 0 211 02	

Emb.	Ref.	Kit para inversor de redes
1	24 módulos 0 206 68	Aparatos en posición vertical con mando motorizado versión fija Para 2 DPX ³ 250 (se entrega con tapa cubreborna).

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos - aparatos en posición vertical
1	N.º de módulos 24 36 0 209 20 0 209 70	Para 1 a 3 DPX³ 250 y 630 solos Con tornillos imperdibles. Para 1 a 3 DPX³ 250 y 630 con bloque diferencial aguas abajo Con tornillos imperdibles. Para 1 DPX 1600 Con tornillos imperdibles.
1	0 209 22 0 209 72	
1	0 211 11 0 211 12	

XL³ 800

equipamiento de distribución y accesorios



Emb.	Ref.	Placa universal de montaje
1	0 206 41	Se fijan a los montantes funcionales
1	0 206 42	Perforadas de 600 mm de ancho Altura 200 mm Altura 400 mm
1	0 206 43	Lisas de 600 mm de ancho Altura 200 mm
1	0 206 44	Altura 400 mm
1	0 206 45	Altura 600 mm
1	0 206 46	Lisas de 850 mm de ancho Altura 400 mm

Emb.	Ref.	Rieles DIN universales
1	0 206 04	Se fijan a los montantes funcionales Ancho 600 mm (24 módulos)
1	0 206 54	Ancho 850 mm (36 módulos)

Emb.	Ref.	Dispositivos de fijación regulables universales
1	0 206 02	Formados por un perfil 2 y 2 escuadras de fijación regulables Se fijan a los montantes funcionales Para cajas y armarios de 24 módulos
1	0 206 52	Para cajas y armarios de 36 módulos

Emb.	Ref.	Circulación del cableado
1	0 205 70	Soportes de fijación de canaleta Lina 25 Permite la fijación horizontal y vertical y su regulación de altura
1	0 204 70	Para tableros y armarios, ancho 24 módulos Para tableros y armarios, ancho 36 módulos

Emb.	Ref.	Canaleta Lina 25™
60 ⁽¹⁾	0 362 00	PVC azul 2525 de acuerdo a AFNOR NF X 08-002, certificado de acuerdo a norma EN 50085-2-3 Perforaciones laterales paso 12,5 mm Largo: 2mts Ancho x alto (mm)
56 ⁽¹⁾	0 362 01	25 x 25
56 ⁽¹⁾	0 362 02	25 x 40
56 ⁽¹⁾	0 362 05	25 x 60
56 ⁽¹⁾	0 362 06	40 x 25
48 ⁽¹⁾	0 362 07	40 x 40
48 ⁽¹⁾	0 362 08	40 x 60
40 ⁽¹⁾	0 362 11	40 x 80
32 ⁽¹⁾	0 362 12	60 x 40
32 ⁽¹⁾	0 362 13	60 x 60
32 ⁽¹⁾	0 362 16	60 x 80
24 ⁽¹⁾	0 362 17	80 x 60
24 ⁽¹⁾	0 362 18	80 x 80
16 ⁽¹⁾	0 362 25	120 x 80

Emb.	Ref.	Clip aislante
100	0 200 80	Para fijación de la canaleta a los soportes ref. 0 204 70 y 0 205 70

Emb.	Ref.	Cubre equipos lisos metálicos
1	N.º de módulos 24 36 0 209 40 0 209 90	De tornillos Tornillos imperdibles (solución estándar). Bisagras ref. 0 209 59 (en opción con bisagra). Altura (mm)
1	0 209 41	50
1	0 209 42	100
1	0 209 43	150
1	0 209 44	200
1	0 209 45	300
1	0 209 46	400
1	0 209 96	600

Emb.	Ref.	Accesorios
1	0 209 59	Bisagras Juego de 2 bisagras. Se fijan a las tapas cubrebornes atornilladas.

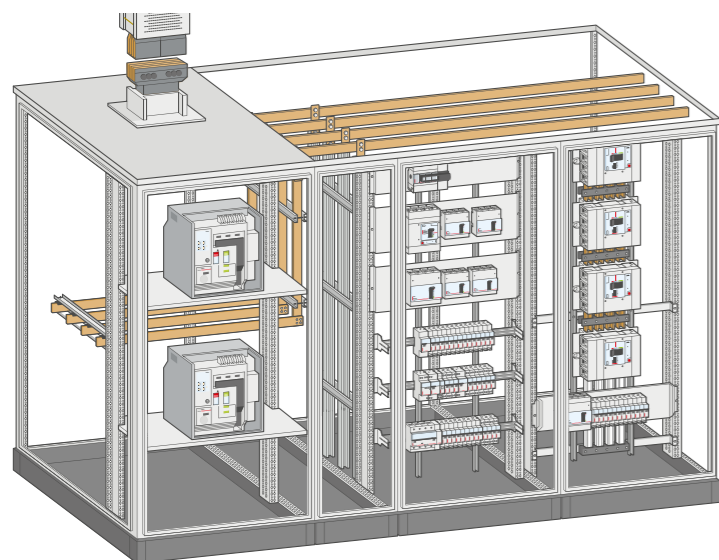
Emb.	Ref.	Obturadores
10	0 200 51	RAL 7035 para placas de metal o aislante. 24 módulos. Tira lisa recortable.
1	0 016 65	18 módulos, separable por módulos o 1/2 módulo.

Emb.	Ref.	Portaetiquetas adhesivo
1	0 203 99	Suministrado con una tira de etiquetas para señalización sobre tapas cubrebornes.

Emb.	Ref.	Tuercas-clips
20	0 200 92	Montaje en cara delantera por 1/4 de vuelta en montantes funcionales
50	0 200 91	Bolsa de 20 tuercas-clip para tornillos M6 Bolsa de 50 tornillos M6



Armarios para todas las configuraciones



- Ensamble compuesto de una base, montantes estructurales y montantes funcionales de los paneles.
- 1 altura: 2 m.
- 3 anchos: 475, 725 ó 975 mm.
- 3 profundidades: 475, 725 o 975 mm.
- 2 índices de protección: IP30 ó IP55 (con puerta y sello)

Aparato	Versión	Posición	Configuración	Conexión	XL ³ 4000 - 24 módulos						XL ³ 4000 - 36 módulos					
					Zócalo	Riel DIN	Pletina	Cubre-equipos metálico			Riel DIN	Pletina	Cubre-equipos metálico			
								Alt. (mm)	Tornillo	Cerradura			Alt. (mm)	Tornillo	Cerradura	
MONTAJE SOBRE RIEL DIN																
DX ³ < 63 A		vertical				0 206 01	-	150	0 209 00	-	0 206 51	-	150	0 209 50	-	
DX ³ > 63 A		vertical				0 206 01	-	200	0 209 01	-	0 206 51	-	200	0 209 51	-	
Vistop 63 a 160 A	modular	vertical				0 206 01	-	200	0 209 01	-	0 206 51	-	200	0 209 51	-	
MONTAJE SOBRE PLETINA																
DPX ³ 160 (combinación posible con DPX ³ 250)	fijo	vertical	sin mando motorizado lateral	anterior		-	-	0 206 11 + 4 210 71	300	0 209 10	-	-	0 206 61 + 4 210 71	300	0 209 60	-
			con mando motorizado lateral	anterior		-	-	0 206 11 + 4 210 68	300	0 209 10	-	-	0 206 61 + 4 210 68	300	0 209 60	-
			sin mando motorizado frontal	anterior o posterior		0 207 50	0 207 90	0 207 49	300	0 209 10	-	0 207 61	0 207 49	300	0 209 60	-
			con mando motorizado frontal	anterior o posterior		-	0 207 90	0 207 49	300	0 209 10	-	0 207 61	0 207 49	300	0 209 60	-
			con mando rotativo directo	anterior		-	-	0 206 08 + 4 210 71	300	0 209 05	-	-	-	-	-	-
			con mando rotativo directo	anterior o posterior		0 207 50	0 207 90	0 207 49	300	0 209 05	-	0 207 61	0 207 49	300	0 209 65	-
			inversor de redes manual	anterior		-	-	0 206 11 + 4 210 58	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
			inversor de redes manual	anterior o posterior		0 207 50	0 206 63	0 206 71	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
			inversor de redes motorizado	anterior		-	-	0 206 13 + 4 210 58	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
			inversor de redes motorizado	anterior o posterior		-	0 206 63	0 206 71	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
	enchufable	vertical	con o sin mando motorizado frontal	anterior o posterior		0 207 50	0 207 91	0 207 59	400	-	0 212 11	-	-	-	-	-
			con mando rotativo directo	anterior o posterior		-	0 207 91	0 207 59	400	-	0 212 08	-	-	-	-	-
			inversor de redes manual o motorizado	anterior o posterior		0 207 50	0 206 69	0 206 81	400	-	0 212 11	-	-	-	-	-
			inversor de redes manual o motorizado	anterior o posterior		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DPX ³ 250 (combinación posible con DPX ³ 160)	fijo	vertical	sin mando motorizado lateral	anterior		-	-	0 206 11 + 4 210 72	300	0 209 10	-	-	0 206 61 + 4 210 72	300	0 209 60	-
			con mando motorizado lateral	anterior		-	-	0 206 11 + 4 210 69	300	0 209 10	-	-	0 206 61 + 4 210 69	300	0 209 60	-
			sin mando motorizado frontal	anterior o posterior		-	0 207 90	0 207 64	300	0 209 10	-	0 207 61	0 207 49	300	0 209 60	-
			con mando motorizado frontal	anterior o posterior		0 207 50	0 207 90	0 207 64	300	0 209 10	-	0 207 61	0 207 49	300	0 209 60	-
			con mando rotativo directo	anterior		0 207 50	-	0 206 08 + 4 210 72	300	0 209 05	-	-	-	-	-	-
			con mando rotativo directo	anterior o posterior		0 207 50	0 207 90	0 207 64	300	0 209 05	-	0 207 61	0 207 49	300	0 209 65	-
			inversor de redes manual	anterior		-	-	0 206 11 + 4 210 58	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
			inversor de redes manual	anterior o posterior		0 207 50	0 206 63	0 206 73	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
			inversor de redes motorizado	anterior		-	-	0 206 13 + 4 210 58	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
			inversor de redes motorizado	anterior o posterior		-	0 206 63	0 206 73	300	0 209 10	-	-	-	-	-	-
enchufable	vertical	con o sin mando motorizado frontal	anterior o posterior		0 207 50	0 207 91	0 207 69	400	-	0 212 11	-	-	-	-	-	
		con mando rotativo directo	anterior o posterior		-	0 207 91	0 207 69	400	-	0 212 08	-	-	-	-	-	
		inversor de redes manual o motorizado	anterior o posterior		0 207 50	0 206 69	0 206 83	400	-	0 212 11	-	-	-	-	-	



LA REPARTICIÓN ESTANDAR

Bornes, peines, soportes, juegos de barras planas, repartidores.

XL³ 4000

selección de equipamiento

Aparato	Versión	Posición	Configuración	Conexión	Mando rotativo/motorizado	XL ³ 4000 - 24 módulos						XL ³ 4000 - 36 módulos					
						Zócalo	Riel DIN	Pletina	Cubre - equipos metálico			Riel DIN	Pletina	Cubre - equipos metálico			
									Alt. (mm)	Tornillo	Cerradura			Alt. (mm)	Tornillo	Cerradura	
DPX 630	fijo	vertical	1 a 3 ap. no dif.	anterior	-		-	0 206 20	400	0 209 20	-	-	0 206 70	400	0 209 70	-	
			1 a 3 ap. no dif.	anterior o posterior	con o sin	0 207 50 ¹	0 207 20	0 207 85	400	0 209 20	-	0 207 70	0 207 85	400	0 209 70	-	
			inversor de redes	anterior o posterior	con o sin mando motorizado	0 207 50 ¹	-	0 206 74	400	0 209 76	-	-	-	-	-	-	
	enchufable	vertical	1 a 2 ap. no dif.	anterior o posterior	con o sin		0 207 21	0 207 87	400	-	0 212 20	-	-	-	-	-	
			1 a 2 ap. con dif.	anterior o posterior	con o sin		0 207 23	0 207 88	600	-	0 212 22	-	-	-	-	-	
	extraíble	vertical	no dif.	anterior o posterior	con o sin mando rotativo	0 207 50	0 207 21	0 207 87	400	-	0 212 21	-	-	-	-	-	
			no dif.	anterior o posterior	mando motorizado	0 207 50	0 207 21	0 207 87	400	-	0 212 04	-	-	-	-	-	
			inversor de redes	anterior o posterior	-	0 207 50	-	0 206 76	400	-	0 212 94	-	-	-	-	-	
			inversor de redes	anterior o posterior	mando motorizado	0 207 50	-	0 206 76	400	-	0 212 95	-	-	-	-		
DPX 1600	fijo	vertical	no dif.	anterior	-		-	0 211 00	400	0 211 11	-	-	0 211 02	400	0 211 12	-	
			no dif.	anterior	mando rotativo o motorizado	0 207 50 ^{1,2}	-	0 211 04	400	0 211 14	-	-	-	-	-		
			no dif.	posterior	-	0 207 50 ^{1,2}	-	0 211 06	400	0 211 11	-	-	0 211 03	400	0 211 12	-	
			no dif.	posterior	mando rotativo o motorizado	0 207 50 ^{1,2}	-	0 211 06	400	0 211 14	-	-	-	-	-		
	extraíble	vertical	no dif.	anterior	-		-	0 211 05	400	-	0 211 15	-	-	-	-	-	
			no dif.	anterior	mando rotativo o motorizado		-	0 211 05	400	-	0 211 16	-	-	-	-	-	
DMX ³ 2500 - 50/65 kA 3P y 4P	fijo	vertical	aparato solo	-	-		-	0 207 51	600	-	0 209 38	-	0 207 52	600	-	0 209 48	
	extraíble	vertical	aparato solo	-	-		-	0 207 53	600	-	0 209 38	-	0 207 54	600	-	0 209 48	
DMX ³ 2500 - 100 kA 3P y DMX ³ 4000 3P	fijo	vertical	aparato solo	-	-		-	0 207 51	600	-	0 209 38	-	0 207 52	600	-	0 209 48	
	extraíble	vertical	aparato solo	-	-		-	0 207 53	600	-	0 209 38	-	0 207 54	600	-	0 209 48	
DMX ³ 2500 - 100 kA 4P y DMX ³ 4000 4P	fijo	vertical	aparato solo	-	-		-	0 207 51	600	-	0 209 39	-	0 207 52	600	-	0 209 48	
	extraíble	vertical	aparato solo	-	-		-	0 207 53	600	-	0 209 39	-	0 207 54	600	-	0 209 48	

1. Sin elevador en caso de mando motorizado.
 2. 2 juegos de elevadores en caso de pletina ajustable.



Conjunto formado por:
 - montante estructural ref. 0 205 00
 - "techo-base" ref. 0 205 03/06/09
 - zócalo ref. 0 205 17/18/19
 - montantes funcionales ref. 0 205 13/16
 - montante estructural intermedio ref. 0 205 20



0 205 12

Tabla de composición (pág. 148)

IP 30 - IK 07.
 IP 55 - IK 08 con puerta y kit de estanqueidad en caso de unión de armarios.
 Formados por la combinación de un conjunto "techo-base", montantes estructurales, montantes funcionales y paneles traseros y laterales .
 RAL 7035 (zócalo RAL 7004). Altura exterior 2000 mm.
 Capacidad de 24 módulos (armarios de ancho 725 o 975 con celda de cables interna), 36 módulos (armarios de ancho 975).
 Altura útil para colocación de placas cubrebombas de 1800 mm (solo 1700 mm en el caso de un uso del armario con soporte pivotante).

Emb.	Ref.	Armarios y canalizaciones de cables componibles metálicos		
		Montantes estructurales		
		Se fijan sobre el conjunto "techo-base". Reciben los paneles laterales y traseros. Juego de 4 montantes.		
1	0 205 00	Alt. ext. (mm) 2000		
		Montante estructural intermedio		
		Se fija sobre la estructura del armario "techo-base".		
1	0 205 20			
		"Techo-base" para armario		
		Equipados con placas pasacables. Reciben los montantes estructurales.		
		Prof. (mm)	Ancho exterior (mm)	Ancho útil (mm)
1	0 205 04	475	725	600
1	0 205 05	725	725	600
1	0 205 07	475	975	850
1	0 205 08	725	975	850
1	0 205 06	975	725	600
1	0 205 09	975	975	850
		"Techo-base" para canalización de cables		
		Equipados con placas pasacables. Reciben los montantes estructurales.		
1	0 205 01	475	475	350
1	0 205 02	725	475	350
1	0 205 03	975	475	350
		Paneles trasero y laterales		
		Fijación por tornillo.		
1	0 205 41	Ancho 475 mm.		
1	0 205 42	Ancho 725 mm.		
1	0 205 43	Ancho 975 mm.		
		Perfiles frontales		
1	0 205 61	IP 30 ancho 475 mm.		
1	0 205 62	IP 30 ancho 725 mm.		
1	0 205 63	IP 30 ancho 975 mm.		
1	0 205 65	IP 55 junta de acabado intermedio en caso de unión de armarios.		
		Zócalos yuxtapuestos		
		Alt. ext. (mm) 100	Anch. (mm)	Prof. (mm)
1	0 205 11		475	475
1	0 205 14		725	475
1	0 205 15		725	725
1	0 205 17		975	475
1	0 205 18		975	725
1	0 205 19		975	975

Emb.	Ref.	Equipamientos		
		Montantes funcionales		
		Juego de 2 montantes funcionales. Permiten la fijación de los equipamientos de montaje (pletinas, riel DIN, etc.).		
1	0 205 12	Alt. ext. (mm) 2000	Montantes funcionales reducidos para armarios de profundidad 475 mm.	
1	0 205 13	Montantes funcionales para armarios sin celda lateral.		
1	0 205 16	Montantes funcionales para armarios con celda lateral.		
		Marcas soporte de tapas		
1	0 205 58	Fijo para armario ancho 725 mm o armario ancho 975 mm sin celda interna.		
1	0 205 59	Fijo para armario ancho 975 mm con celda interna.		
1	0 205 68	Pivotante para armario ancho 725 mm.		
1	0 205 69	Fijo para armario ancho 975 mm sin celda interna.		
1	0 205 79	Pivotante para armario ancho 975 mm con celda interna.		
		Realce de montantes funcionales		
1	0 207 50	Para montaje de los DPX sobre dispositivos de fijación o de las placas ajustables.		
		Travesaños		
		Se fijan sobre los montantes estructurales. Las traviesas fijas son necesarias para la realización de una celda interna.		
1	0 205 21	Juego de 2 travesaños de longitud 350 mm.		
1	0 205 22	Juego de 2 travesaños de longitud 600 mm.		
1	0 205 23	Juego de 2 travesaños de longitud 850 mm.		
		Travesaños ajustables		
		Se fijan sobre los montantes estructurales. Destinadas a los soportes de juegos de barras.		
1	0 205 51	Juego de 2 travesaños de longitud 350 mm.		
1	0 205 52	Juego de 2 travesaños de longitud 600 mm.		
1	0 205 53	Juego de 2 travesaños de longitud 850 mm.		
		Travesaños para chasis parciales		
2	0 205 30	Kit de cuatro escuadras para realizar un chasis doble parcial para montantes reducidos ref. 0 205 12.		
1	0 205 31	Juego de 2 trav. fijas de longitud 350 mm.		
1	0 205 32	Juego de 2 trav. fijas de longitud 600 mm.		
		Paneles con bisagras y cerradura		
1	0 205 47	Para gabinetes de cables interna.		
1	0 205 48	Para gabinetes de cable externa.		



0 205 71



0 205 82

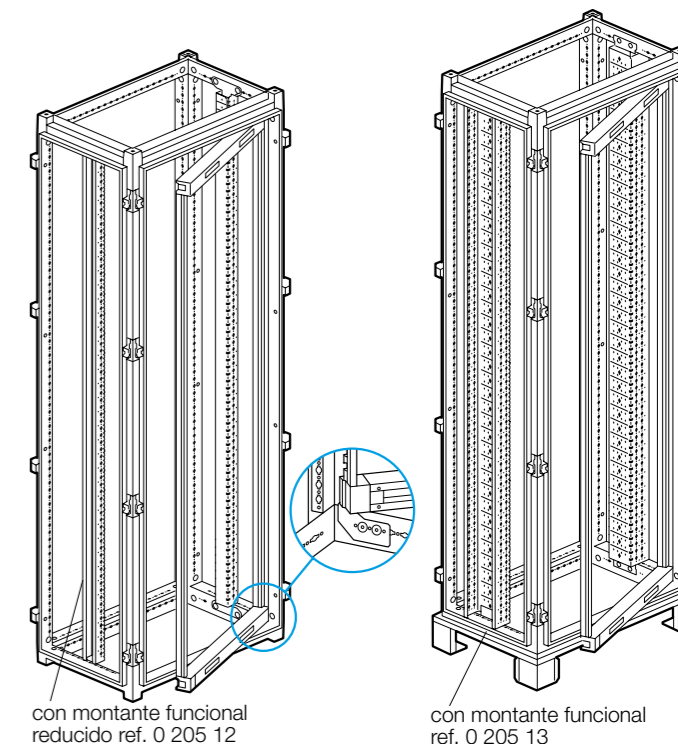


0 450 95

Emb.	Ref.	Puertas reversibles	
		Se entregan con manilla. Barillas intercambiables a pedir por separado. Se montan en la cara delantera, trasera o lateral.	
1	0 205 54	Puerta sin visor Ancho 725 mm.	
1	0 205 57	Ancho 975 mm.	
1	0 205 64	Puerta con visor Ancho 725 mm.	
1	0 205 67	Ancho 975 mm.	
1	0 205 71	Puerta metálica plana Ancho 475 mm.	
		Equipamientos para montaje	
		Unión	
1	0 205 86	Tornillos para unión de estructura.	
1	0 205 88	Juego de 2 placas de refuerzo en L.	
1	0 205 89	Juego de 2 placas de refuerzo lisas.	
1	0 205 85	Kit de estanqueidad IP 55 en caso de unión - longitud 2 x 10 m.	
1	0 205 10	Kit para unión de zócalos.	
		Anillos de elevación	
1	0 205 82	Juego de 4. Carga máxima de 480 kg por anillo.	
		Conexiones a Ductos de Barra Legrand	
		Conexiones a Ductos de Barra Zucchini (Legrand)	
1	0 450 90	630 A	
1	0 450 92	1000 A	
1	0 450 93	1250 A	
1	0 450 94	1600 A	
1	0 450 95	2000 A	
1	0 450 96	2500 A	
1	0 450 97	3200 A	
1	0 450 98	4000 A	
		Ángulos de refuerzo	
		Se utiliza m para el refuerzo de la cubierta de la caja	
1	0 205 29	Juego de 2 transversales para permitir la conexión XL3 4000 - Ductos de Barra Zucchini (Legrand)	

Productos a pedido

Montantes funcionales con marco pivotante



Realización de un chasis doble parcial para montantes reducidos ref. 0 205 12

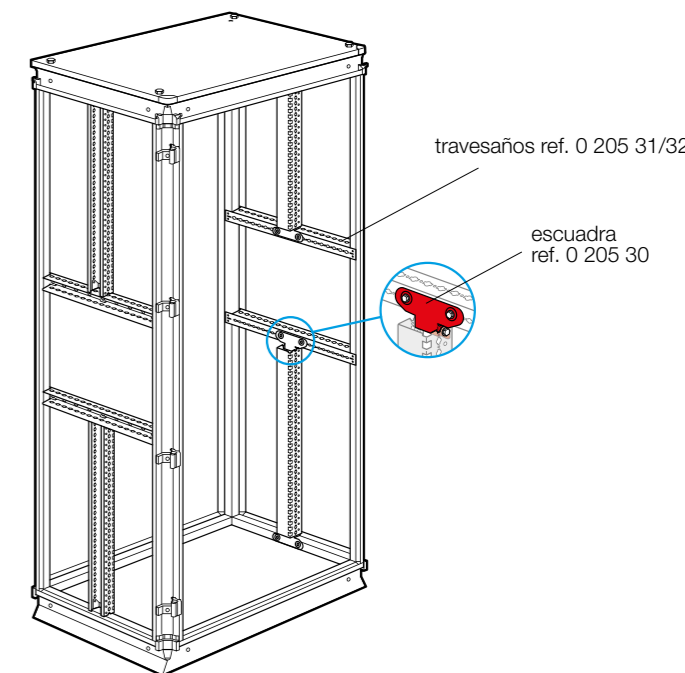


Tabla de selección XL³ 4000

armarios de distribución

Armarios	Conjunto "techo-base"	Montantes estructurales	Zócalos	Montantes funcionales	Marco soporte cubre equipo		Travesaño para armario de cables internos	Cubierta frontal para cables internos	Cubierta posterior	Paneles laterales	Puerta metálica	
					fijo	pivotante					sin visor	con visor
Altura: 2 000 Largo x Prof.												
725 x 475	0 205 04	0 205 00	0 205 14	0 205 12	0 205 58	0 205 68	-	-	0 205 42	0 205 41	0 205 54	0 205 64
725 x 725	0 205 05	0 205 00	0 205 15	0 205 13	0 205 58	0 205 68	-	-	0 205 42	0 205 42	0 205 54	0 205 64
725 x 975	0 205 06	0 205 00	0 205 18	0 205 13	0 205 58	0 205 68	-	-	0 205 42	0 205 43	0 205 54	0 205 64
975 x 475	0 205 07	0 205 00	0 205 17	0 205 13 0 205 16	0 205 58 0 205 59	0 205 69 0 205 79	- 0 205 21	- 0 205 47	0 205 43	0 205 41	0 205 57	0 205 67
975 x 725	0 205 08	0 205 00	0 205 18	0 205 13 0 205 16	0 205 58 0 205 59	0 205 69 0 205 79	- 0 205 22	- 0 205 47	0 205 43	0 205 42	0 205 57	0 205 67
975 x 975	0 205 09	0 205 00	0 205 19	0 205 13 0 205 16	0 205 58 0 205 59	0 205 69 0 205 79	- 0 205 23	- 0 205 47	0 205 43	0 205 43	0 205 57	0 205 67

(1) Con gabinete cable interno

Armario de cable externo	Conjunto "techo-base"	Montantes estructurales	Zócalos	Cubierta frontal	Cubierta posterior	Paneles laterales	Puertas sin visor
Altura: 2 000 Largo x Prof.							
475 x 475	0 205 01	0 205 00	0 205 11	0 205 48	0 205 41	0 205 41	0 205 71
475 x 725	0 205 02	0 205 00	0 205 14	0 205 48	0 205 41	0 205 42	0 205 71
475 x 975	0 205 03	0 205 00	0 205 17	0 205 48	0 205 41	0 205 43	0 205 71

XL³ 4000

equipamiento para montaje modular, Vistop hasta 160 A, DPX³ 160, DPX³ 250 sobre perfil



Fijación sobre riel DIN

Emb.	Ref.	N.º de módulos	Descripción
1	0 206 01	24 36	Riel DIN Conjunto formado por un perfil de aluminio y por 2 escuadras de fijación de 2 posiciones. Admiten los repartidores de fila HX ³ 125 A. Permiten la fijación de los DPX ³ con ayuda de placas dedicadas. Se fijan en los montantes funcionales en XL ³ 800 y 4000.
1	4 210 71		Adaptadores para montaje de los DPX³ sobre riel DIN Permiten el montaje de los DPX ³ sobre el riel DIN de aluminio y sobre placa ref. 0206 11/61.
1	4 210 68		Para DPX ³ 160 sin mando motorizado lateral.
1	4 210 72		Para DPX ³ 250 sin mando motorizado lateral.
1	4 210 69		Para todos los DPX ³ 250 con mando motorizado lateral.
1	4 052 26		Elevador de riel DIN Permite el montaje de aparatos modulares y de DPX ³ 160/250 montados sobre perfiles ref. 0 206 01/51 o sobre placa ref. 0 206 11/61. Para 20 módulos.

Placas para DPX³ versión fija, conexión anterior

Emb.	Ref.	N.º de módulos	Descripción
1	0 206 11	24 36	Fijación directa sobre montantes funcionales.
1	0 206 08		Aparatos en posición vertical Placa equipada con un riel DIN para DPX ³ con un adaptador de fijación ref. 4 210 68/69/71/72 o placa para inversor de redes manual ref. 4 210 58. Permite la instalación de aparatos diferentes y el montaje de los aparatos modulares con el elevador ref. 0 405 226.
1	0 206 13		Placa para DPX ³ con mando rotativo directo con adaptador ref. 4 210 68/69. Placa para inversor de fuentes motorizado con adaptador ref. 4 210 58.

Cubre equipos metálicos

Emb.	Ref.	N.º de módulos	Descripción	Diagrama
1	0 209 10	24 36	Para DPX³ en posición vertical sin mando rotativo directo Con tornillos imperdibles.	
1	0 209 27		Con tornillos imperdibles para DPX ³ 250 con cubrebornes.	
1	0 209 05	24 módulos	Para DPX³ en posición vertical con mando rotativo directo Con tornillos imperdibles.	
1	0 209 13		Para DPX³ 160 Con tornillos imperdibles.	
1	0 209 17		Para DPX³ 250 Con tornillos imperdibles.	

Placas para DPX versión fija conexión anterior

Emb.	Ref.	N.º de módulos	Descripción	Diagrama
1	0 206 20	24 36	Aparatos en posición vertical Para 1 a 3 DPX 250 o 630 sin diferencial.	
1	0 206 30	24 36	Para 1 DPX 1600 con conexión anterior.	
1	0 209 20	24 36	Cubre equipos metálicos Aparatos en posición vertical 1 a 3 DPX 250 o 630 solos Con tornillos imperdibles.	
1	0 211 11	24 36	Para 1 DPX 1600 Con tornillos imperdibles.	

1. Bisagras ref. 0 209 59 opcionales.

XL³ 4000

equipamientos para montaje de DPX³ 160 y DPX³ 250 versión fija sobre placa regulable



0 209 10

XL³ 4000

equipamientos para montaje de DPX³ 160 y DPX³ 250 versión enchufable sobre placa regulable



0 212 11


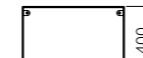
Las placas ajustables permiten la conexión anterior/posterior así como el montaje de un mando motorizado o rotativo.

Emb.	Ref.	Fijación de los DPX ³ versión fija
		Dispositivos de fijación regulables - Aparatos en posición vertical Montaje de los aparatos mediante placas. Permiten el montaje de mandos rotativos directos y de mandos motorizados frontales.
1	0 207 90 0 207 61	Para 1 a 3 DPX ³ .
1	0 206 63	Para 2 DPX ³ en inversor de redes.
		Placas de montaje - Aparatos en posición vertical
1	0 207 49	Para 1 DPX ³ 160.
1	0 206 71	Para 2 DPX ³ 160 en inversor de redes.
1	0 207 64	Para 1 DPX ³ 250.
1	0 206 73	Para 1 DPX ³ 250 en inversor de redes.

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos - Aparatos en posición vertical
		Para DPX³ con o sin mando motorizado Con tornillos imperdibles.
1	0 209 10 0 209 60	
		Para 1 a 3 DPX³ con mando rotativo directo Con tornillos imperdibles.
1	0 209 05 0 209 65	

1. Bisagras ref. 0 209 59 opcionales.

Emb.	Ref.	Fijación de los DPX ³ versión enchufable
		Dispositivos de fijación regulables - Aparatos en posición vertical Montaje de los aparatos mediante el intermediario de placas dedicadas (véase abajo). Permiten el montaje de mandos rotativos directos y de mandos motorizados frontales.
1	0 207 91	Para 1 a 3 DPX ³ .
1	0 206 69	Para 2 DPX ³ en inversor de redes.
		Placas de montaje - Aparatos en posición vertical
1	0 207 59	Para 1 DPX ³ 160.
1	0 206 81	Para 1 DPX ³ 160 en inversor de redes.
1	0 207 69	Para 1 DPX ³ 250.
1	0 206 83	Para 1 DPX ³ 250 en inversor de redes.

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos - Aparatos en posición vertical
		Para 1 a 3 DPX³ con o sin mando motorizado frontal Con bisagras y cerradura.
1	0 212 11	
		Para 1 a 3 DPX³ con mando rotativo directo Con bisagras y cerradura.
1	0 212 08	

XL³ 4000

montaje de los DPX³ 250, 630 versión fija sobre placas regulables



0 209 20

Las placas regulables permiten el montaje de conexión anterior / posterior así como el montaje de un mando motorizado o rotativo.

Emb.	Ref.	Fijación de los DPX ³ versión fija, conexión anterior o posterior
		Dispositivos de fijación ajustables - Aparatos en posición vertical Montaje de los aparatos mediante el intermediario de placas dedicadas (véase abajo).
1	0 207 20 0 207 70	Para 1 a 3 DPX ³ 250 o 630.
		Placas de montaje - Aparatos en posición vertical
1	0 207 75	DPX ³ 250.
1	0 207 85	DPX ³ 630.

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos - Aparato en posición vertical
		Para DPX ³ con o sin mando motorizado o rotativo.
1	0 209 20 0 209 70	Para 1 a 3 DPX³ 250 y 630 solos Con tornillos imperdibles.
1	0 209 22 0 209 72	Para 1 a 3 DPX³ 250 y 630 con bloque diferencial Con tornillos imperdibles.

1. Bisagras ref. 0 209 59 opcionales.

XL³ 4000

montaje de los DPX³ 250 y 630 versión extraíble o enchufable sobre placas regulables



0 207 21



0 207 77

Las placas regulables permiten el montaje de conexión anterior / posterior así como el montaje de un mando motorizado o rotativo.

Emb.	Ref.	Fijación de los DPX ³ extraíbles o enchufables, conexión anterior o posterior
		Dispositivos de fijación regulables - Aparatos en posición vertical Montaje de los aparatos mediante el intermediario de placas dedicadas (véase abajo).
1	0 207 21	Para 1 a 3 DPX ³ 250 o 1 a 2 DPX ³ 630.
		Placas de montaje - Aparatos en posición vertical
1	0 207 77 0 207 87	DPX ³ 250 DPX ³ 630 Para aparato solo.

Emb.	Ref.	Cubre equipos metálicos para aparatos enchufables
		Placas cubre equipos con bisagras y cerradura.
1	0 212 20	Aparatos en posición vertical Para 1 a 3 DPX ³ 250 o 1 a 2 DPX ³ 630.



0211 11



0207 51

0211 15



0209 38

Las placas regulables permiten el montaje de conexión anterior / posterior así como el montaje de un mando motorizado o rotativo.

Las pletinas ajustables permiten la conexión anterior / posterior así como el montaje de un mando motorizado o rotativo.

Cubre equipos metálicos para aparatos extraíbles

Emb.	Ref.	
1	0 212 21	Aparatos en posición vertical con o sin mando rotativo Para 1 DPX ³ 250 o 630.
1	DPX 250 DPX 630 0 212 02 0 212 04	Aparatos en posición vertical con mando motorizado Para 1 aparato sin diferencial.

Fijación de los DPX³ versión inversor de redes

Emb.	Ref.	
1	DPX 250 DPX 630 0 206 74 0 206 76	Aparatos en posición vertical Para 2 aparatos.

Cubre equipos metálicos para inversores de redes

Emb.	Ref.	
1	DPX 250 DPX 630 0 209 74 0 209 76	Para DPX³ versión fija Con tornillos imperdibles. Para 2 aparatos con o sin mando motorizado.
1	0 212 90 0 212 94	Para DPX³ seccionable Con bisagras y cerradura. Para 2 aparatos.
1	0 212 91 0 212 95	Para 2 aparatos con mando motorizado.

Fijación de los aparatos versión fija

Emb.	Ref.	
1	N.º de módulos 24 36 0 211 04 0 211 03	Placas regulables - Aparatos en posición vertical Para 1 DPX ³ 1600 conexión anterior. Para 1 DPX ³ 1600 conexión posterior.

Emb.	Ref.	
1	N.º de módulos 24 36 0 211 00 0 211 02	Placa fija - Aparatos en posición vertical Para 1 DPX ³ 1600 conexión anterior.

Cubre equipos metálicos para aparatos en posición vertical

Emb.	Ref.	
1	N.º de módulos 24 36 0 211 11 0 211 12	Para DPX³ 1600 únicamente Con tornillos imperdibles.
1	24 módulos 0 211 14	Para 1 DPX³ 1600 con mando rotativo o motorizado Con tornillos imperdibles.

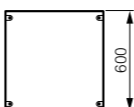
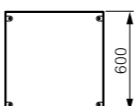


Fijación de los DPX³ versión extraíble, con conexión anterior o posterior

Ref.	Ref.	
1	0 211 05	Aparatos en posición vertical Placas regulables. Para 1 DPX ³ 1600.

Cubre equipos metálicos para versión seccionable

Emb.	Ref.	
1	0 211 15	Cubre equipos con bisagras y cerradura.
1	0 211 16	Aparatos en posición vertical Para 1 DPX ³ 1600. Para 1 DPX ³ 1600 con mando motorizado o rotativo.

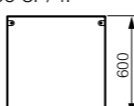
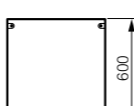
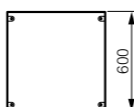


Fijación de los DMX³

Emb.	Ref.	
1	N.º de módulos 24 36 0 207 51 0 207 52	Dispositivos para versión fija Para 1 DMX ³ o DMX ³ -I 2500/4000 3P/4P ancho 600 mm. Para 1 DMX ³ o DMX ³ -I 2500/4000 3P/4P ancho 850 mm.
1	0 207 53	Dispositivos para versión extraíble Para 1 DMX ³ o DMX ³ -I 2500/4000 3P/4P ancho 600 mm. Para 1 DMX ³ o DMX ³ -I 2500/4000 3P/4P ancho 850 mm.

Cubre equipos metálicos

Emb.	Ref.	
1	N.º de módulos 24 36 0 209 38	Cubre equipos con bisagras y cerradura para DMX ³ versión fija y extraíble. Para 1 DMX ³ 2500/4000 3P o 1 DMX ³ 2500 - 50/65 kA 4P o 1 DMX ³ -I 2500 3P/4P ancho 600 mm.
1	0 209 39	Para 1 DMX ³ 2500 - 100 kA 4P o 1 DMX ³ 4000 4P o 1 DMX ³ -I 4000 ancho 600 mm.
1	0209 48	Para 1 DMX ³ o DMX ³ -I 2500/4000 3P/4P ancho 850 mm.



1. Bisagras ref. 0 209 59 opcionales.



0206 42



0206 45



0206 02



0200 51



0209 59

Placa universal de montaje

Emb.	Ref.	
1	0 206 41	Se fijan a los montantes funcionales.
1	0 206 42	Perforadas de 600 mm de ancho Altura 200 mm.
1	0 206 43	Lisas de 600 mm de ancho Altura 200 mm.
1	0 206 44	Altura 400 mm.
1	0 206 45	Altura 600 mm.
1	0 206 46	Lisas de 850 mm de ancho Altura 400 mm.
1	0 206 40	Lisas regulables Altura 100 mm, ancho 600 mm.
1	0 206 47	Altura 200 mm, ancho 600 mm.
1	0 206 48	Altura 400 mm, ancho 600 mm.
1	0 206 49	Altura 200 mm, ancho 850 mm.

Placa lisa

Emb.	Ref.	
1	0 205 40	Se entrega con guía de ajuste en profundidad. Altura 1800 mm, anchura 600 mm.

Riel DIN universal

Emb.	Ref.	
1	0 206 04	Se fijan a los montantes funcionales. Ancho 600 mm (24 módulos).
1	0 206 54	Ancho 850 mm (36 módulos).

Dispositivos de fijación universales regulables

Emb.	Ref.	
1	0 206 02	Formados por un riel y 2 escuadras de fijación regulables. Se fijan a los montantes funcionales. Para cajas y armarios de 24 módulos.
1	0 206 52	Para cajas y armarios de 36 módulos.

Circulación del cableado

Emb.	Ref.	
1	0 204 70	Soportes de fijación de canaleta Lina 25 Permiten la fijación horizontal y vertical de las canaletas Lina 25, y su ajuste en altura. Se montan directamente en los montantes funcionales. Juego de 2 para armarios XL ³ 4000 36 módulos.
1	0 205 70	Juego de 2 para armarios XL ³ 4000 24 módulos.

Canaleta Lina 25™

PVC azul 2525 de acuerdo a AFNOR NF X 08-002, certificado de acuerdo a norma EN 50085-2-3
Perforaciones laterales paso 12,5 mm
Largo: 2mts
Ancho x alto (mm)

60 ⁽¹⁾	0 362 00	25 x 25
56 ⁽¹⁾	0 362 01	25 x 40
56 ⁽¹⁾	0 362 02	25 x 60
56 ⁽¹⁾	0 362 05	40 x 25
48 ⁽¹⁾	0 362 06	40 x 40
48 ⁽¹⁾	0 362 07	40 x 60
40 ⁽¹⁾	0 362 08	40 x 80
32 ⁽¹⁾	0 362 11	60 x 40
32 ⁽¹⁾	0 362 12	60 x 60
32 ⁽¹⁾	0 362 13	60 x 80
24 ⁽¹⁾	0 362 16	80 x 60
24 ⁽¹⁾	0 362 17	80 x 80
16 ⁽¹⁾	0 362 25	120 x 80

Accesorios

Emb.	Ref.	
1	0 201 95	Soporte universal para celda lateral Permite el montaje de placas de bornes de tierra. Juego de 3 soportes metálicos.
20	0 200 92	Tuercas-clip Montaje en cara anterior por 1/4 de vuelta en montantes funcionales. Bolsa de 20 tuercas-clips para tornillos M6.
50	0 200 91	Bolsa de 50 tornillos M6.

Cubre equipo lisos metálicos

Emb.	Ref.	
1	N.º de módulos 24 36 0 209 40 0 209 90	Con tornillos Tornillos imperdibles. Bisagras ref. 0 209 59 en opción. Altura (mm)
1	0 209 41	50
1	0 209 42	100
1	0 209 43	150
1	0 209 44	200
1	0 209 45	300
1	0 209 46	400
1	0 209 96	600

Soportes de fijación de cables

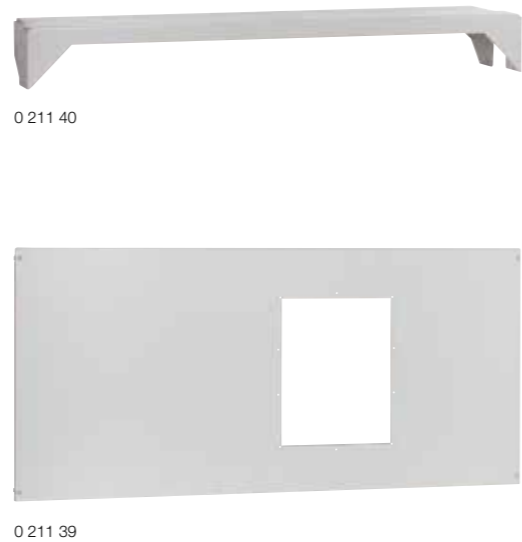
Emb.	Ref.	
1	0 204 35	Para armarios de 24 módulos.
1	0 204 36	Para armarios de 36 módulos.

Accesorios para cubre equipos

Emb.	Ref.	
1	0 209 59	Bisagras Juego de 2 bisagras. Se fijan a los cubre equipos con tornillos.
10	0 200 51	Obturadores RAL 7035 para placas de metal o aislante. 24 módulos. Tira lisa recortable. 18 módulos, separable por módulos o 1/2 módulo.
1	0 016 65	Portaetiquetas adhesivo Suministrado con una tira de etiquetas para señalización sobre cubre equipos.
1	0 203 99	Kit de iluminación Kit de iluminación para XL ³ 800/4000.
1	0 209 89	Pintura spray para retoque (400 ml) RAL 7035
1	0 200 98	

XL³ 6300

armarios de distribución y gabinetes de cables componibles, equipamientos



IP 30 - IK 07
Formados por la combinación de un conjunto "techo-base", montantes de estructurales, montantes funcionales y paneles traseros y laterales RAL 7035 (zócalo RAL 7004).
Altura exterior 2200 mm (altura útil plastronable 2000 mm)
Ancho externo 1425 mm (ancho útil 1300 mm)
Albergan los DMX³ 6300

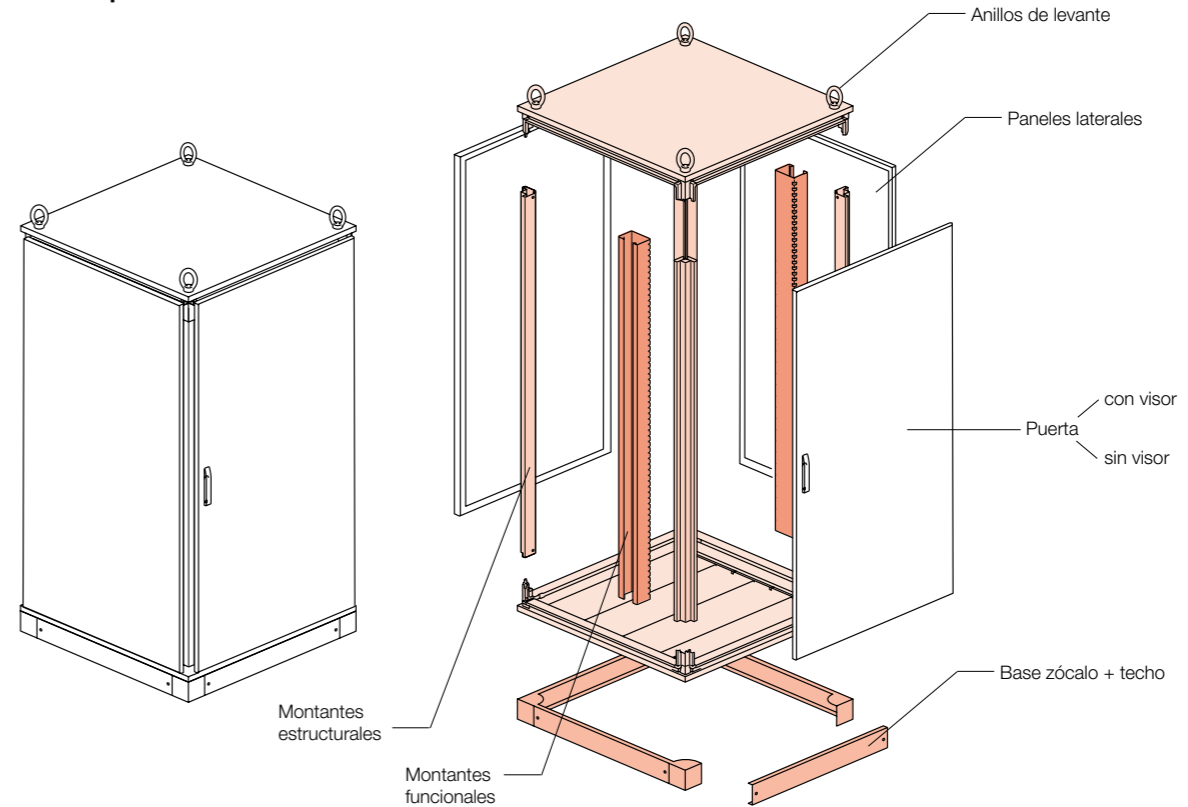
Emb.	Ref.	Armarios componibles metálicos		
		Montantes de estructura Se fijan sobre el conjunto "techo-base" Reciben los paneles laterales y traseros. Juego de 4 montantes		
		"Techo-base" para armario		
		Prof. (mm)	Ancho exterior (mm)	Ancho útil (mm)
1	0 211 33	475	1425	1300
1	0 211 34	725	1425	1300
1	0 211 35	975	1425	1300
		Panel trasero Fijación por tornillos Ancho 1300 mm		
1	0 211 41			
		Paneles laterales Fijación por tornillos Ancho 475 mm		
1	0 208 57			
1	0 208 58	Ancho 725 mm		
1	0 208 59	Ancho 975 mm		
		Envolvente Ancho 1300 mm		
1	0 211 48			
		Zócalos yuxtapuestos		
		Altura. ext. (mm) 100	Ancho (mm)	Prof. (mm)
1	0 211 30		1425	475
1	0 211 31		1425	725
1	0 211 32		1425	975

Emb.	Ref.	Equipamientos	
		Montantes funcionales Permiten la fijación de equipos de montaje (platinas, rieles...) Juego de 2 montantes funcionales	
1	0 211 37		
		Marcos soporte cubre-equipos Marco fijo	
1	0 208 55		
		Dispositivos de fijación para DMX³ 6300 Para un DMX ³ versión fija 3P/4P	
1	0 211 38		
1	0 211 40	Para un DMX ³ versión extraíble 3P/4P	
		Rieles DIN Riel DIN. Permite el montaje de aparatos modulares. Ancho 36 módulos	
1	0 211 42		
		Cubre-equipos metálicos Con bisagras y cerrojo para DMX ³ 6300 versión fija y extraíble altura 600 mm	
1	0 211 39		
1	0 211 43	Cubre-equipo a tornillos para aparatos modulares altura 200 mm	
1	0 211 44	Cubre-equipo liso a tornillos altura 200 mm	
1	0 211 45	Cubre-equipo liso a tornillos altura 400 mm	
		Equipamiento para montaje	
		Unión de estructuras Tornillería para unión de estructura	
1	0 205 86		
1	0 205 88	Juego de 2 placas de reforzamiento en L	
1	0 205 89	Juego de 2 placas de reforzamiento recto	
		Anillos de levante Juego de 4 anillos de levante para carga máxima de 480 kg por anillo.	
1	0 205 82		
		Soportes para juego de barras 6300 A Soporte aislante 4P reforzados Sostiene las barras de cobre planas hasta 3 barras de 200 x 10 por fase	
1	0 373 12	Soporte fijo	
1	0 373 13	Soporte volante Se monta complementariamente a los soportes fijos ref. 0 373 12, para respetar las distancias (en función de la corriente I _{pk}).	

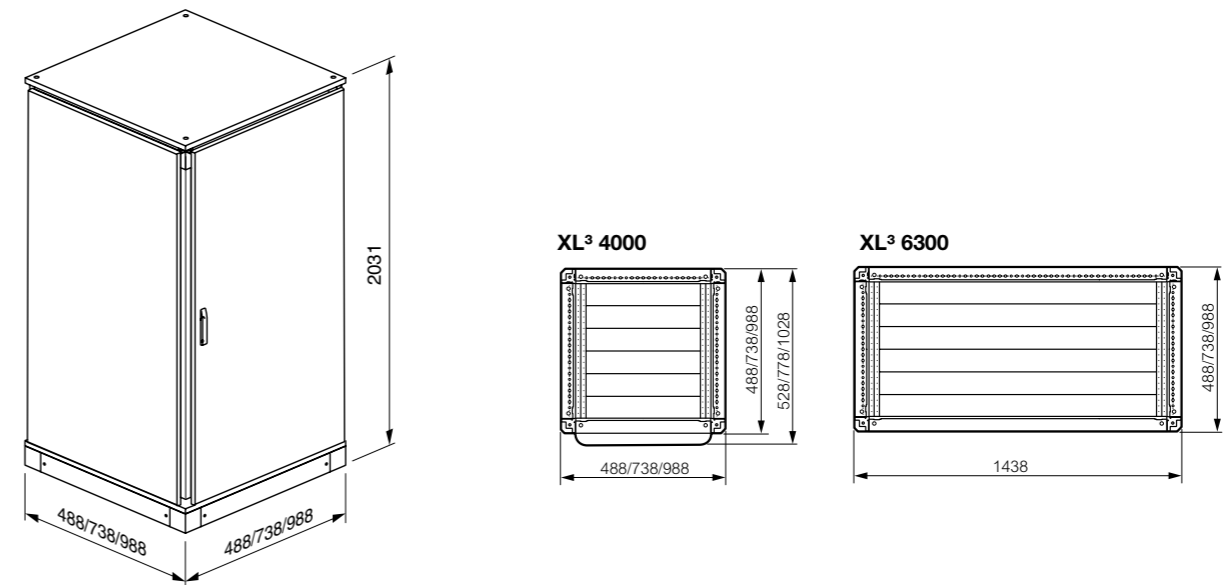
XL³ 4000/6300

dimensiones

Principio de instalación



Dimensiones externas (mm)



Productos a pedido

XL³ S

tableros de distribución:

resistencia & flexibilidad

El rango XL³ S ha sido diseñado para hacer un trabajo más fácil a los tableristas. La resistencia, rigidez y confiabilidad de los tableros XL³ S, junto con su práctica variedad de accesorios, son las mejores ventajas de esta gama.

3 tamaños de tableros metálicos que se ajustan lo mejor posible a las necesidades de tus proyectos desde 160 A a 4000 A en edificios residenciales, oficinas, hoteles, centros comerciales...

XL³ S 160

tableros de distribución hasta 160 A



- IP 30 - IK 04 sin puerta
- IP 40 - IK 07 con puerta
- 24 y 36 módulos por fila
- Montaje sobrepuesto o embutido
- Totalmente equipado con rieles y cubre equipos
- Puertas de metal o vidrio son ordenados separadamente
- Se puede equipar con interruptores DIN y cajas moldeadas DRX 125 y DPX3 160

Número de módulos por fila	24	36
Número de filas	de 2 a 8	de 4 a 8
Total número de módulos	de 48 a 192	de 144 a 288

XL³ S 160 - 24 módulos por fila

"listos para usar" tableros de distribución metálicos



- Tableros equipados con rieles y cubre equipos de ancho completo
- Las puertas y bloques terminales se piden por separado
- Se usa con DPX3 y protecciones modulares
- Usados para ser ensamblados como Tableros a Norma, certificados por la IEC 61439-2
- IP 30 - IK 04 sin puerta
- IP 40 - IK 07 con puerta
- Pre cortes en la parte superior e inferior para poder pasar los cables
- Se le puede instalar la canaleta Lina 25

Emb.	Ref.	Tableros de montaje adosado 24 módulos por fila					
Cubre equipos y envolvente: RAL 9003 (blanco)							
		Número de filas	Número de columnas	Alto (mm)	Ancho (mm)	Profundidad (mm)	
1	3 372 02	2	48	440	595	135	
1	3 372 03	3	72	590	595	135	
1	3 372 04	4	96	740	595	135	
1	3 372 05	5	120	890	595	135	
1	3 372 06	6	144	1040	595	135	
1	3 372 07	7	168	1190	595	135	
1	3 372 08	8	192	1340	595	135	

Emb.	Ref.	Tableros de montaje para empotrar 24 módulos por fila					
Equipados con orejas de fijación. Cubre equipos y envolvente: RAL 9003 (blanco)							
		Número de filas	Número de columnas	Alto (mm)	Ancho (mm)	Profundidad (mm)	
1	3 372 22	2	48	512	667	138	
1	3 372 23	3	72	662	667	138	
1	3 372 24	4	96	812	667	138	
1	3 372 25	5	120	962	667	138	
1	3 372 26	6	144	1112	667	138	
1	3 372 27	7	168	1262	667	138	
1	3 372 28	8	192	1412	667	138	

XL³ S 160 - 36 módulos por fila

“listos para usar” tableros de distribución metálicos



3 372 14



3 372 34

- Tableros equipados con rieles y cubre equipos de ancho completo
- Las puertas y bloques terminales se piden por separado
- Se usa con DPX3 y protecciones modulares
- Usados para ser ensamblados como Tableros a Norma, certificados por la IEC 61439-2
- IP 30 – IK 04 sin puerta
- IP 40 – IK 07 con puerta
- Pre cortes en la parte superior e inferior para poder pasar los cables
- Se le puede instalar la canaleta Lina 25

Emb.	Ref.	Tableros de montaje adosado 36 módulos por fila				
		Número de filas	Número de módulos	Alto (mm)	Ancho (mm)	Profundidad (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

Cubre equipos y envolvente: RAL 9003 (blanco)

Emb.	Ref.	Tableros de montaje para empotrar 36 módulos por fila				
		Número de filas	Número de módulos	Alto (mm)	Ancho (mm)	Profundidad (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

Equipados con orejas de fijación
Cubre equipos y envolvente: RAL 9003 (blanco)

XL³ S 160

Equipos y accesorios



3 372 54



3 372 64



3 372 74



3 372 84



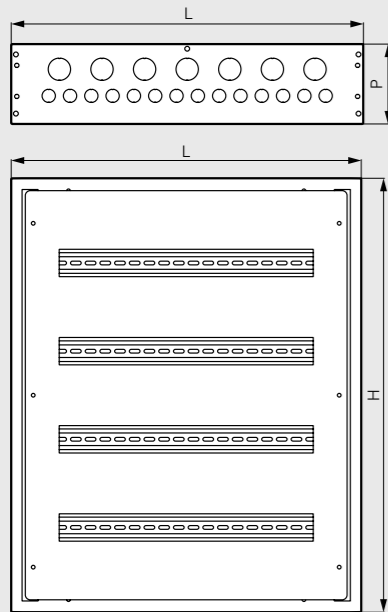
0 203 99

Emb.	Ref.	Puertas metálicas
		Equipados con manija Cat. No. 339710
		Para tableros con 24 módulos por fila
		Para tableros (no. de 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 tableros con 24 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
		Puertas de vidrio
		Para tableros con 24 módulos por fila
		Para tableros (no. de 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 tableros con 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
		Manijas de reemplazo para puertas
1	3 397 10	Manija para puerta del XL ³ S 160
1	3 397 15	Seguro de manija no. 405 Equipada con un juego de dos llaves
		Accesorios
1	3 374 04	Kit de unión Para unir dos tableros XL ³ S 160 verticalmente
1	3 374 00	Orejas para montaje adosado Juego de 4 orejas para montaje adosado
1	3 374 06	Kit de fijación para tapa cubre salida de cables Kit de fijación para tapa cubre salida de cables Para los tableros XL ³ S 160
1	3 374 05	Soporte de fijación para tuberías Juego de 2 soportes
		Placa de fijación y cubre equipo para DPX³ 160
1	3 374 10	Para tableros XL ³ S 160 de 24 módulos por fila
1	3 374 11	Para tableros XL ³ S 160 de 36 módulos por fila

Emb.	Ref.	Porta planos con auto-adhesivo
		Tipo Abierto - RAL 7035
		Dimensiones externas
		Alto (mm) Ancho (mm)
20	0 365 80	235 340
20	0 365 81	165 260
		Dimensiones internas
		Alto (mm) Ancho (mm) Profundidad (mm)
		200 310 18
		130 230 18
		Tipo Cerrado - RAL 7035
		Rigido, plástico, IP 50
		Dimensiones internas: 324 x 120 x 18 mm
		Transparente
10	0 097 99	Plástico suave, A4 - 305 x 220 mm
		Adaptador de altura
1	3 382 40	Usado para combinar equipos modulares y DPX ³ 160/250 en el mismo riel
1	3 382 41	Usado para combinar equipos modulares y DRX en el mismo riel
1	3 382 42	Usado para combinar DRX y DPX3 160/250 en el mismo riel
		Obturadores blancos RAL 9003
20	0 016 60	5 módulos. Separable en módulos y ½ módulos
20	3 397 54	24 módulos. Puede ser cortado de ser necesario



■ Dimensiones de tableros de montaje adosado



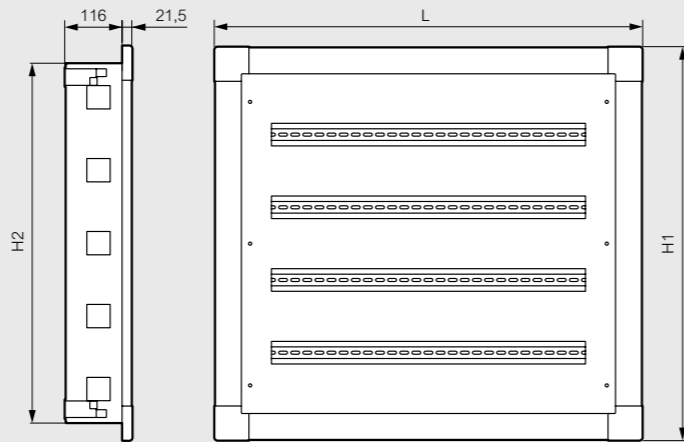
Tableros de 24 módulos

Cat.Nos	H (mm)	W (mm)	D (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

Tableros de 36 módulos

Cat.Nos	H (mm)	W (mm)	D (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 tableros de montaje para empotrar



Tableros de 24 módulos

Cat.Nos	H1 (mm)	H2 (mm)	W (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

Tableros de 36 módulos

Cat.Nos	H1 (mm)	H2 (mm)	W (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

XL³ S 630
tableros de distribución
hasta 630 A



- IP 30 - IK 04 sin puerta
- IP 40 - IK 07 con puerta
- 24 y 36 módulos por fila
- Equipado con montantes funcionales y suministrado con soportes fijos para cubrir equipos
- Puertas de metal o vidrio y paneles laterales son ordenados separadamente
- Para equipos de protección hasta 630 A

XL³ S 4000
tableros de distribución
hasta 4000 A



- IP 30 - IK 04 sin puerta
- IP 40 - IK 07 con puerta
- 24 y 36 módulos por fila
- Puertas de metal o vidrio y paneles laterales son ordenados separadamente
- Para equipos de protección hasta 4000 A

FALTA TRADUCIR LAS TABLAS

Width Number of modules/row Usable width (mm)	Usable height (mm)	
	Enclosure	External cable sleeve
16 modules 350 mm	750	750
	900	900
	1050	1050
	1200	1200
24 modules 500 mm	1350	1350
	1500	1500
	1650	1650
	1800	1800
36 modules 700 mm	1950	1950
	2100	2100
	2250	2250

Width Number of modules/row Usable width (mm)	Depth (mm)	Usable height (mm)	
		Enclosure	External cable sleeve
16 modules 350 mm			
24 modules 500 mm	400 600 800	1800	1800
		2000	2000
36 modules 700 mm			

XL³ S 630

Tableros de distribución



3 375 81 + 3 382 00 3 375 82 + 3 382 00 3 375 83 3 375 20 3 378 68

Tableros equipados con montantes funciones y suministrados con soportes fijos para cubre equipos (los accesorios fijos para cubre equipos son ordenados separadamente)
 Puertas y paneles laterales también son ordenados separadamente
 Para equipos de protección hasta 630 A
 Usados para ser ensamblados como Tableros a Norma, certificados por la IEC 61439-2
 IP 30 - IK 04 sin puerta
 IP 40 - IK 07 con puerta
 Paneles superiores e inferiores removibles y separables
 Se puede usar las canaletas Lina 25 y lograr un cerramiento IP 55 con los kit de estanqueidad

Emb.	Ref.	Envolventes				
		24 módulos de ancho				
		Cubre equipos: RAL 9003 (blanco)				
		Cajas: RAL 7016 (negro)				
		Largo (mm)		Ancho (mm)		Profundidad (mm)
		total	cubre equipos	total	usable	
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
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
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.	Paneles laterales	
		Juego de 2 paneles	
		Para tableros o sujetadores de cables de altura (mm)	
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 tableros



3 376 41 3 376 91 3 376 82 3 376 83 3 377 91 3 377 92 3 377 93

Emb.	Ref.	Puertas metálicas para Tableros XL ³ S 630	
		Equipadas con manilla	
		Las cerraduras se piden por separado	
		2 o 3 puntos de bloqueo (dependiendo de la altura de la puerta)	
		Para cajas con cubre equipos con las siguientes alturas (mm)	
		24 módulos de ancho	
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	
		36 módulos de ancho	
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 de vidrio para Tableros XL ³ S 630	
		Equipadas con manilla	
		Las cerraduras se piden por separado	
		2 o 3 puntos de bloqueo (dependiendo de la altura de la puerta)	
		Para cajas con cubre equipos con las siguientes alturas (mm)	
		24 módulos de ancho	
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	
		36 módulos de ancho	
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	

XL³ S 630

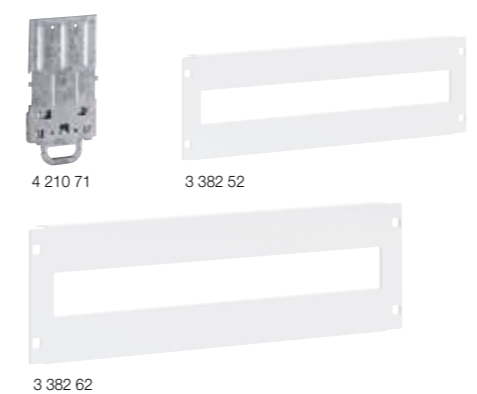
Equipos



Emb.	Ref.	XL ³ S 630
1	3 379 52	Juego de 4 orejas para montaje adosado
1	3 382 00	Zócalos tableros para XL³ S 630 y 4000 Altura 100 mm Esquinero para zócalo Juego de 4 esquineros Panel terminal para esquinero 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

Emb.	Ref.	Kits de unión
1	3 379 50	Para conectar dos tableros
1	3 379 49	Tornillos de unión para tableros XL ³ S 630 y 4000 Placas de unión para tableros XL ³ S 630 y 4000 (usados para reforzar la unión)
1	3 379 51	Sello de protección IP 43 Listo para usar con tableros XL ³ S 630
1	3 379 60	Kits para terminación IP 30 Juego de 2 terminaciones Permite 1 kit horizontal y 1 kit vertical por tablero
1	3 379 60	Kits de terminaciones – montaje vertical Para tableros con cubre equipos de altura (mm)
1	3 379 61	750
1	3 379 62	900
1	3 379 63	1050
1	3 379 64	1200
1	3 379 65	1350
1	3 379 66	1500
1	3 379 67	1650
1	3 379 68	1800
1	3 379 69	1950
1	3 379 70	2100
1	3 379 70	2250
1	3 379 73	Kits de terminaciones – montaje horizontal Para tableros de 24 módulos
1	3 379 74	Para tableros de 36 módulos

XL³ S 630 - equipment for mounting modular devices and DPX³ on a rail



Emb.	Ref.	Riel DIN de 3 posiciones
1	3 382 23	Usados para montaje de equipos modulares o DPX ³ 160/250 con sobre riel DIN
1	3 382 26	Para tableros de 24 módulos Para tableros de 36 módulos
1	3 382 40	Riel DIN nivelador de altura Usados para combinar equipos modulares y DPX ³ 160/250 en el mismo riel DIN
1	3 382 41	Usados para combinar equipos modulares y DRX en el mismo riel DIN
1	3 382 42	Usados para combinar DRX y DPX ³ 160/250 en el mismo riel DIN
1	4 210 71	Adaptadores para montaje de DPX³ 160 y 250 sobre riel DIN Usado para montaje de DPX ³ 160/250 sobre riel DIN
1	4 210 73	Para DPX ³ 160 sin mando motorizado lateral
1	4 210 72	Para DPX ³ 160 con diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 68	Para todos los DPX ³ 160 con mando motorizado lateral
1	4 210 74	Para todos los DPX ³ 250 sin mando motorizado lateral
1	4 210 74	Para todos los DPX ³ 250 160 con diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 69	Para todos los DPX ³ 250 con mando motorizado lateral

Emb.	Ref.	Cubre equipos para dispositivos modulares
1	3 382 52	Con clips de bloqueo de ¼ de vuelta o tornillos Altura de 150 mm para equipos modulares Para tableros de 24 módulos
1	3 382 53	Para tableros de 36 módulos
1	3 382 62	Altura de 200 mm para Vistop hasta 160 A Para tableros de 24 módulos
1	3 382 63	Para tableros de 36 módulos
1	3 382 72	Altura de 300 mm para DPX³ 160/250 A y DPX-IS 250 Para tableros de 24 módulos
1	3 382 73	Para tableros de 36 módulos
1	3 382 82	Altura de 400 mm para DPX³ 250 A termomagnético diferencial Para tableros de 24 módulos
1	3 382 83	Para tableros de 36 módulos

XL³ S 630 equipment for mounting DPX³ 160/250 on plate



Emb.	Ref.	Placas de montaje para DPX ³ 160/250 – montaje horizontal
1	3 383 03	DPX³ 160 Para tableros de 24 módulos
1	3 383 06	Para tableros de 36 módulos
1	3 384 03	DPX³ 250 Para tableros de 24 módulos
1	3 384 06	Para tableros de 36 módulos
1	3 383 23	Placas de montaje para DPX³ 160/250 – montaje vertical DPX³ 160 Para tableros de 24 módulos
1	3 383 26	Para tableros de 36 módulos
1	3 383 25	Para tableros de 24 módulos
1	3 383 28	Para tableros de 36 módulos
1	3 384 23	DPX³ 250 Para tableros de 24 módulos
1	3 384 26	Para tableros de 36 módulos
1	3 384 25	Para tableros de 24 módulos
1	3 384 28	Para tableros de 36 módulos



Emb.	Ref.	Placas de montaje para DPX ³ 630 – montaje horizontal
1	3 387 00	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 20	Para tableros de 36 módulos
1	3 387 53	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 70	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Placas de montaje para DPX ³ 630 & DRX 630 – montaje vertical
1	3 387 24	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 27	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Termomagnético con bloque diferencial
1	3 387 25	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 28	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Cubre equipos para DPX ³ 630 – montaje horizontal
1	3 387 53	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 56	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Termomagnético con bloque diferencial
1	3 387 58	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Cubre equipos para DPX ³ 630 – montaje vertical
1	3 387 74	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 77	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Termomagnético con bloque diferencial
1	3 387 75	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 78	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Rieles universales
1	3 382 44	Para tableros de 24 módulos
1	3 382 45	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Cubre equipos lisos
1	3 395 44	Para tableros de 24 módulos
1	3 395 45	Para tableros de 24 módulos
1	3 395 46	Para tableros de 24 módulos
1	3 395 47	Para tableros de 24 módulos
Emb.	Ref.	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 48	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 49	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 50	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 51	Para tableros de 36 módulos



Emb.	Ref.	Placas de montaje perforadas universales
1	3 395 64	Para tableros de 24 módulos
1	3 395 65	Para tableros de 24 módulos
1	3 395 66	Para tableros de 24 módulos
1	3 395 67	Para tableros de 24 módulos
Emb.	Ref.	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 68	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 69	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 70	Para tableros de 36 módulos
1	3 395 71	Para tableros de 36 módulos
Emb.	Ref.	Cubre equipos lisos metálicos
Con clips de bloqueo de ¼ de vuelta o tornillos		
Altura 50 mm		
	For enclosures (modules)	Faceplate usable height (mm)
1	3 395 95	24
1	3 395 98	36
Altura 100 mm		
1	3 395 96	24
1	3 395 99	36
Altura 150 mm		
1	3 395 97	24
1	3 396 00	36
Altura 200 mm		
1	3 395 84	24
1	3 395 88	36
Altura 300 mm		
1	3 395 85	24
1	3 395 89	36
Altura 400 mm		
1	3 395 86	24
1	3 395 90	36
Altura 600 mm		
1	3 395 87	24
1	3 395 91	36
Emb.	Ref.	Accesorios de fijación para equipos
1	3 397 00	Juego de 100 clips de bloqueo de rápida instalación
1	3 397 01	Juego de 100 clips de ¼ de vuelta
1	3 397 02	Juego de 100 tornillos

Principio de instalación

Dimensiones

Envoltorios

Tableros de 16 módulos

Cat.Nos	External dimensions (mm)		
	W	H	D
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

Tableros de 24 módulos

Cat.Nos	External dimensions (mm)		
	W	H	D
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

Tableros de 36 módulos

Cat.Nos	External dimensions (mm)		
	W	H	D
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

External cable sleeves

Cat.Nos	External dimensions (mm)
	W
3 375 20	324
3 375 30	324
3 375 40	324
3 375 50	324
3 375 60	324
3 375 70	324
3 375 80	324
3 375 90	324
3 376 00	324
3 376 10	324
3 376 20	324

XL³ S 4000

Envoltentes de distribución y equipamiento



Puertas, paneles laterales o traseros, soportes para cubrir equipos y montantes funciones, son ordenados separadamente. Las envoltentes son suministradas con esquineros para zócalos. Soportan equipos de protección de hasta 4000 A. Usados para ser ensamblados como Tableros a Norma, certificados por la IEC 61439-2
 IP 30 – IK 30 sin puerta
 IP 40 – IK 50 con puerta
 Altura externa de 2000 o 2200 mm
 Capacidad de 24 módulos por fila (574 mm) o 36 módulos por fila (774 mm)
 Altura utilizable de cubrir equipos 1800 mm o 2000 mm

Emb.	Ref.	Envoltentes altura 2000 mm			
Profundidad 400 mm					
		cubre equipos	Numero de	Ancho (mm)	
		Altura (mm)	módulos por fila	total	usable
1	3 380 02	1800	24	574	500
1	3 380 03	1800	36	774	700
Profundidad 600 mm					
1	3 380 06	1800	24	574	500
1	3 380 07	1800	36	774	700
Profundidad 800 mm					
1	3 380 10	1800	24	574	500
1	3 380 11	1800	36	774	700
Envoltentes altura 2200 mm					
Profundidad 400 mm					
		cubre equipos	Numero de	Ancho (mm)	
		Altura (mm)	módulos por fila	total	usable
1	3 380 22	2000	24	574	500
1	3 380 23	2000	36	774	700
Profundidad 600 mm					
1	3 380 26	2000	24	574	500
1	3 380 27	2000	36	774	700
Profundidad 800 mm					
1	3 380 30	2000	24	574	500
1	3 380 31	2000	36	774	700

Emb.	Ref.	Puertas metálicas	
Equipadas con manija fija			
Altura 2000 mm			
Para envoltentes ancho (mm)			
1	3 381 00	350	
1	3 381 01	450	
1	3 381 02	600	
1	3 381 03	800	
Altura 2200 mm			
1	3 381 10	350	
1	3 381 11	450	
1	3 381 12	600	
1	3 381 13	800	
Glass doors			
Equipadas con manija fija			
Altura 2000 mm			
Para envoltentes ancho (mm)			
1	3 381 20	450	
1	3 381 21	600	
1	3 381 22	800	
Altura 2200 mm			
1	3 381 30	450	
1	3 381 31	600	
1	3 381 32	800	
Reemplazo de manijas para puertas			
1	3 397 13	Para XL ³ S 4000	
1	3 397 18	Manija con bloqueo no. 405	
		Equipada con un juego de 2 llaves	

XL³ S 4000

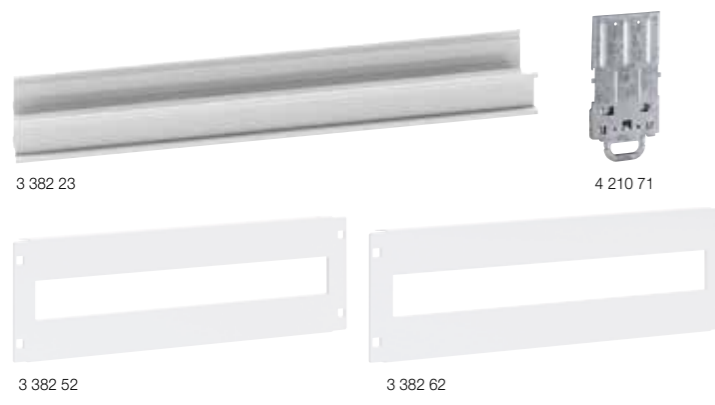
Equipos











Emb.	Ref.	Paneles laterales y posterior	
Equipados con tornillos de ¼ de vuelta			
Altura 2000 mm			
Profundidad (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	
Altura 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 cubrir equipos			
1	3 381 56	Soporte de cubrir equipo para envoltente de altura 2000 mm	
1	3 381 58	Soporte de cubrir equipo para envoltente de altura 2000 mm	
Montante funcional lateral			
Para fijar equipos en posición vertical y horizontal			
Juego de 2 montantes			
1	3 381 55	Para envoltentes de altura 2000 mm	
1	3 381 57	Para envoltentes de altura 2000 mm	
Montante intermedia			
1	3 381 46	Para envoltentes de altura 2000 mm	
1	3 381 47	Para envoltentes de altura 2000 mm	
Montante intermedia			
Para fijar equipos en posición horizontal solamente			
Para envoltentes de altura 2000 mm			
Para envoltentes ancho (mm)			
1	3 381 60	450	
1	3 381 61	600	
1	3 381 62	800	
Para envoltentes de altura 2000 mm			
1	3 381 63	450	
1	3 381 64	600	
1	3 381 65	800	

Emb.	Ref.	Zócalos para tableros XL ³ S 630 y 4000	
Alruta 100 mm			
Esquineros para zócalos			
Juego de 4 esquineros			
Panel terminal 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 para terminación IP 30			
Juego de 2 terminaciones			
Permite 1 kit horizontal y 1 kit vertical por envoltente			
Kits para terminación – montaje vertical			
Para envoltentes con cubrir equipos altura (mm)			
1	3 379 67	1800	
1	3 381 80	2000	
Kits para terminación – montaje horizontal			
Para envoltentes con módulos/filas ancho (mm)			
1	3 379 72	16 modules	
1	3 379 73	24 modules	
1	3 379 74	36 modules	
1	3 379 71	For cable sleeves	
Kits de unión			
Para conectar dos tableros			
Tornillos de unión para tableros XL ³ S 630 y 4000			
1	3 379 50		
1	3 379 49	Placas de unión para tableros XL ³ S 630 y 4000 (usados para reforzar la unión)	

XL³ S 4000 - equipment for mounting modular devices and DPX³ on a  rail



Emb.	Ref.	Descripción
		Riel DIN  de 3 posiciones
1	3 382 23	Usados para montaje de equipos modulares o DPX ³ 160/250 con sobre riel  DIN
1	3 382 26	Para tableros de 24 módulos
1	3 382 26	Para tableros de 36 módulos
		Riel DIN nivelador de altura
1	3 382 40	Usados para combinar equipos modulares y DPX ³ 160/250 en el mismo riel DIN
1	3 382 41	Usados para combinar equipos modulares y DRX en el mismo riel DIN
1	3 382 42	Usados para combinar DRX y DPX ³ 160/250 en el mismo riel DIN
		Adaptadores para montaje de DPX³ 160 y 250 sobre riel  DIN
1	4 210 71	Usado para montaje de DPX ³ 160/250 sobre riel  DIN
1	4 210 73	Para DPX ³ 160 sin mando motorizado lateral
1	4 210 73	Para DPX ³ 160 con diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 68	Para todos los DPX ³ 160 con mando motorizado lateral
1	4 210 72	Para todos los DPX ³ 250 sin mando motorizado lateral
1	4 210 74	Para todos los DPX ³ 250 160 con diferencial sin mando motorizado lateral
1	4 210 69	Para todos los DPX ³ 250 con mando motorizado lateral
		Cubre equipos para dispositivos modulares
		Con clips de bloqueo de ¼ de vuelta o tornillos
1	3 382 52	Altura de 150 mm para equipos modulares
1	3 382 53	Para tableros de 24 módulos 
1	3 382 53	Para tableros de 36 módulos
1	3 382 62	Altura de 200 mm para Vistop hasta 160 A
1	3 382 62	Para tableros de 24 módulos 
1	3 382 63	Para tableros de 36 módulos
1	3 382 72	Altura de 300 mm para DPX³ 160/250 A y DPX-IS 250
1	3 382 72	Para tableros de 24 módulos 
1	3 382 73	Para tableros de 36 módulos
1	3 382 82	Altura de 400 mm para DPX³ 250 A
1	3 382 82	Para tableros de 24 módulos 
1	3 382 83	Para tableros de 36 módulos


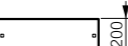
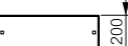
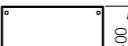
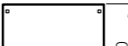
XL³ S 4000 equipment for mounting DPX³ 160/250 on plate



Emb.	Ref.	Descripción
		Placas de montaje para DPX³ 160/250 – montaje horizontal en montante lateral
		DPX³ 160
1	3 383 04	Para tableros de 24 módulos
1	3 383 07	Para tableros de 36 módulos
		DPX³ 250
1	3 384 04	Para tableros de 24 módulos
1	3 384 07	Para tableros de 36 módulos
		Placas de montaje para DPX³ 160/250 – montaje horizontal en montante central
		DPX³ 160
1	3 396 20	Para DPX ³ 160
1	3 396 21	Para DPX ³ 250
		DPX³ 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
		Placas de montaje para DPX³ 160/250 – montaje vertical DPX³ 160
		DPX³ 160
1	3 383 23	Para tableros de 24 módulos
1	3 383 24	Para tableros de 36 módulos
1	3 383 26	Para tableros de 24 módulos
1	3 383 27	Para tableros de 36 módulos
1	3 383 25	Para tableros de 24 módulos
1	3 383 28	Para tableros de 36 módulos
		DPX³ 250
1	3 384 23	Para tableros de 24 módulos
1	3 384 24	Para tableros de 36 módulos
1	3 384 26	Para tableros de 24 módulos
1	3 384 27	Para tableros de 36 módulos
1	3 384 25	Para tableros de 24 módulos
1	3 384 28	Para tableros de 36 módulos

XL³ S 4000 equipment for mounting DPX³ 630 & DRX 630 on plate



Emb.	Ref.	Descripción
		Placas de montaje para DPX³ 630 – montaje horizontal en montante lateral
		DPX³ 630
1	3 387 04	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 07	Para tableros de 36 módulos
		Placas de montaje para DPX³ 630 – montaje vertical en montante central
		DPX³ 630
1	3 396 22	Para DPX ³ 630
		DPX³ 630 con o sin diferencial
1	3 396 12	Para DPX ³ 630 con o sin diferencial
		Placas de montaje para DPX³ 630 – montaje vertical
		Termomagnético
1	3 387 24	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 27	Para tableros de 36 módulos
		Termomagnético diferencial
1	3 387 25	Para tableros de 24 módulos
1	3 387 28	Para tableros de 36 módulos
		Cubre equipos reducido de montaje para DPX³ 630 – montaje horizontal en montante central
		Con clips de bloqueo
1	3 387 53	Para tableros de 24 módulos 
1	3 387 56	Para tableros de 36 módulos
		Cubre equipos para DPX³ 630 – montaje horizontal
		Con clips de bloqueo de ¼ de vuelta o tornillos
		Termomagnético
1	3 387 54	Para tableros de 24 módulos 
1	3 387 57	Para tableros de 36 módulos
		Termomagnético diferencial
1	3 387 58	Para tableros de 36 módulos 
		Cubre equipos para DPX³ 630 – montaje vertical
		Con clips de bloqueo de ¼ de vuelta o tornillos
		Termomagnético
1	3 387 74	Para tableros de 24 módulos 
1	3 387 77	Para tableros de 36 módulos
		Termomagnético diferencial
1	3 387 75	Para tableros de 24 módulos 
1	3 387 78	Para tableros de 36 módulos