

XL³ 4000 Schaltschränke

Sortimentübersicht

Schaltschränke	Einheiten «Sockel-Dach»	Gerüst- profile	Mon- tage- sockel	Funktions- profile	Halter Frontplatten		Querver- streb. für Kabelzone	Front Kabel- zone	Rückwände hinten	Seiten- wände seitlich	Türen				
					Metal	Gewölbt					Glas	Metal	Flach	Glas	
725 × 475 	2000	0205 04	0205 00	0205 14	0205 12	0205 58	0205 68	-	-	0205 42	0205 41	0205 54	0205 64	0205 74	0205 84
					0208 52	0208 55	-			0208 58	0208 57	0208 61	0208 63	-	-
725 × 725 	2000	0205 05	0205 00	0205 15	0205 13	0205 58	0205 68	-	-	0205 42	0205 42	0205 54	0205 64	0205 74	0205 84
					0208 53	0208 55	-			0208 58	0208 58	0208 61	0208 63	-	-
725 × 975 	2000	0205 06	0205 00	0205 18	0205 13	0205 58	0205 68	-	-	0205 42	0205 43	0205 54	0205 64	0205 74	0205 84
					0208 53	0208 55	-			0208 58	0208 59	0208 61	0208 63	-	-
975 × 475 	2000	0205 07	0205 00	0205 17	0205 12	0205 58	0205 69	-	-	0205 43	0205 41	0205 57	0205 67	0205 77	0205 87
					0208 52	0208 55	-			0208 59	0208 57	0208 62	0208 64	-	-
975 × 475 	2000	0205 07	0205 00	0205 17	0205 16	0205 59	0205 79	0205 21	0205 47	0205 43	0205 41	0205 57	0205 67	0205 77	0205 87
					0208 54	0208 56	-			0208 59	0208 57	0208 62	0208 64	-	-
975 × 725 	2000	0205 08	0205 00	0205 18	0205 13	0205 58	0205 69	-	-	0205 43	0205 42	0205 57	0205 67	0205 77	0205 87
					0208 53	0208 55	-			0208 59	0208 58	0208 62	0208 64	-	-
975 × 725 	2000	0205 08	0205 00	0205 18	0205 16	0205 59	0205 79	0205 22	0205 47	0205 43	0205 42	0205 57	0205 67	0205 77	0205 87
					0208 54	0208 56	-			0208 59	0208 58	0208 62	0208 64	-	-
975 × 975 	2000	0205 09	0205 00	0205 19	0205 13	0205 58	0205 69	-	-	0205 43	0205 43	0205 57	0205 67	0205 77	0205 87
					0208 53	0208 55	-			0208 59	0208 59	0208 62	0208 64	-	-
975 × 975 	2000	0205 09	0205 00	0205 19	0205 16	0205 59	0205 79	0205 23	0205 47	0205 43	0205 43	0205 57	0205 67	0205 77	0205 87
					0208 54	0208 56	-			0208 59	0208 59	0208 62	0208 64	-	-

Breite × Tiefe (mm)	Höhe (mm)	Externe Kabelzone	Einheit «Sockel-Dach»	Gerüstprofile	Sockel	Fronten	Rückwände	Seitenwände	Metal Türen
			2000						
475 × 475 	2000		0205 01	0205 00	0205 11	0205 48	0205 41	0205 41	0205 71
	2200			0208 50		0208 67	0208 57	0208 57	0208 65
475 × 725 	2000		0205 02	0205 00	0205 14	0205 48	0205 41	0205 42	0205 71
	2200			0208 50		0208 67	0208 57	0208 58	0208 65
475 × 975 	2000		0205 03	0205 00	0205 17	0205 48	0205 41	0205 43	0205 71
	2200			0208 50		0208 67	0208 57	0208 59	0208 65

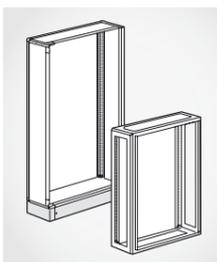
⁽¹⁾ Mit interner Kabelzone



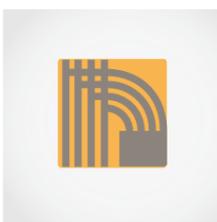
Schaltschränke XL³ 4000

Schaltschränke für alle Konfigurationen

- Schrank
 - Einheit bestehend aus einem Schutzdach, Gerüstprofilen sowie Rück- und Seitenwänden
 - 2 versch. Höhen: 2000 oder 2200mm
 - 3 Breiten: 475, 725 oder 925mm
 - 3 Tiefen: 475, 725 oder 925mm
 - 2 Schutzklassen: IP 30 oder IP 55 (mit Türe und Anreihdichtung)



- Die Standardverteilung
 - Kammschienen, Klemmenleisten, Verteiler, Lexiclic Kupferschienen



+ VERTEILUNG HX³/VX³OPTIMIERT



► Anschlussreihenverteiler, Satz Aluminiumschienen, Anschluss- und Verteilungsbausätze SI (Siehe S. 214 – S. 217)

XL³ 4000 Schaltschränke

Auswahltabelle für Bestückung

Gerät	Version	Position	Konfiguration	Anschluss	XL ³ 4000 – 24TE							XL ³ 4000 – 36TE					
					Erhöhung	Befestigungs- vorrichtung	Montage- platte	Frontplatte Metall				Befestigungs- vorrichtung	Montage- platte	Frontplatte Metall			
								Höhe (mm)	¼-Drehung	Schraube	Schloss			Höhe (mm)	Schraube	Schloss	
MONTAGE AUF DIN-HUTSCHIENE																	
DX ³ < 63A		vertikal					0206 00	–	150	0208 00	0209 00	–	0206 50	–	150	0209 50	–
DX ³ > 63A		vertikal					0206 00	–	200	0208 01	0209 01	–	0206 50	–	200	0209 51	–
Vistop 63 bis 160A	Einbau	vertikal					0206 00	–	200	0208 01	0209 01	–	0206 50	–	200	0209 51	–
MONTAGE AUF MONTAGEPLATTE																	
DPX ³ 160 (Mix mit DPX ³ 250 ist möglich)	fest	vertikal	ohne seittl. Motorantrieb	vorne	–	–	0206 11 + 4210 71	–	300	0208 10	0209 10	–	–	0206 61 + 4210 71	300	0209 60	–
			mit seittl. Motorantrieb	vorne	–	–	0206 11 + 4210 68	–	300	0208 10	0209 10	–	–	0206 61 + 4210 68	300	0209 60	–
			ohne front. Motorantrieb	vorne oder hinten	0207 50	0207 90	0207 49	300	0208 10	0209 10	–	0207 61	0207 49	300	0209 60	–	
			mit front. Motorantrieb	vorne oder hinten	–	0207 90	0207 49	300	0208 10	0209 10	–	0207 61	0207 49	300	0209 60	–	
			mit direktem Drehschalter	vorne	–	–	0206 08 + 4210 71	300	0208 05	0209 05	–	–	–	–	–	–	
				vorne oder hinten	0207 50	0207 90	0207 49	300	0208 05	0209 05	–	0207 61	0207 49	300	0209 65	–	
			Manuelle Einspeisumschaltung	vorne	–	–	0206 11 + 4210 58	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–	–	
				vorne oder hinten	0207 50	0206 63	0206 71	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–	–	
			Motorisierter Einspeisumschaltung	vorne	–	–	0206 13 + 4210 58	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–	–	
		vorne oder hinten	–	0206 63	0206 71	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–	–			
	ausfahrbar	vertikal	mit oder ohne front. Motorantrieb	vorne oder hinten	–	–	0206 15	–	150	0208 13	0209 13	–	–	–	–	–	–
				vorne oder hinten	0207 50	0207 91	0207 59	400	–	–	0212 11	–	–	–	–	–	
			mit Drehschalter	vorne oder hinten	–	0207 91	0207 59	400	–	–	0212 08	–	–	–	–	–	
			vertikal	autom. oder manueller Einspeisumschaltung	vorne oder hinten	0207 50	0206 69	0206 81	400	–	–	0212 11	–	–	–	–	–
		horizontal	mit oder ohne front. Motorantrieb	vorne oder hinten	–	–	0207 95	–	200	–	–	0212 13	–	–	–	–	–
				vorne	–	–	0206 11 + 4210 72	300	0208 10	0209 10	–	–	0206 61 + 4210 72	300	0209 60	–	
				vorne	–	–	0206 11 + 4210 69	300	0208 10	0209 10	–	–	0206 61 + 4210 69	300	0209 60	–	
			ohne front. Motorantrieb	vorne oder hinten	–	0207 90	0207 64	300	0208 10	0209 10	–	0207 61	0207 49	300	0209 60	–	
mit front. Motorantrieb			vorne oder hinten	0207 50	0207 90	0207 64	300	0208 10	0209 10	–	0207 61	0207 49	300	0209 60	–		
mit direktem Drehschalter	vorne		0207 50	–	0206 08 + 4210 72	300	0208 05	0209 05	–	–	–	–	–				
	vorne oder hinten	0207 50	0207 90	0207 64	300	0208 05	0209 05	–	0207 61	0207 49	300	0209 65	–				
ausfahrbar	vertikal	Manuelle Einspeisumschaltung	vorne	–	–	0206 11 + 4210 58	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–			
			vorne oder hinten	0207 50	0206 63	0206 73	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–			
		Motorisierte Einspeisumschalt. direkt	vorne	–	–	0206 13 + 4210 58	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–			
		vorne oder hinten	–	0206 63	0206 73	300	0208 10	0209 10	–	–	–	–	–				
	horizontal	mit oder ohne front. Motorantrieb	vorne oder hinten	–	–	0206 17	–	200	0208 17	0209 17	–	–	–	–	–		
			vorne	–	–	0207 96	–	200	0208 17	0209 17	–	–	–	–	–		
		mit oder ohne front. Motorantrieb	vorne oder hinten	0207 50	0207 91	0207 69	400	–	–	0212 11	–	–	–	–			
		mit Drehschalter	vorne oder hinten	–	0207 91	0207 69	400	–	–	0212 08	–	–	–	–			
		autom. oder man. Einspeisumschaltung	vorne oder hinten	0207 50	0206 69	0206 83	400	–	–	0212 11	–	–	–	–			
mit oder ohne front. Motorantrieb		vorne oder hinten	–	–	0207 97	–	200	–	–	0212 13	–	–	–	–			

XL³ 4000 Schaltschränke

Auswahltabelle und Bestückung

Gerät	Version	Position	Konfiguration	Anschluss	Drehschalter/ Motorantrieb	XL ³ 4000 – 24TE							XL ³ 4000 – 36TE					
						Erhöhung	Befestigungs- vorrichtung	Montage- platte	Gerätefrontplatte				Befestigungs- vorrichtung	Montage- platte	Gerätefrontplatte			
									Höhe (mm)	¼-Drehung	Schraube	Zylinder- schloss			Höhe (mm)	Schraube	Zylinder- schloss	
DPX 630	fest eingebaut	vertikal	1 bis 3 Ger. ohne RCD	vorne	–	–	–	0206 20	400	0208 20	0209 20	–	–	0206 70	400	0209 70	–	
			1 bis 3 Ger. ohne RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne	–	0207 50 ⁽¹⁾	0207 20	0207 85	400	0208 20	0209 20	–	0207 70	0207 85	400	0209 70	–
			1 bis 3 Ger. mit RCD	vorne	–	–	0206 22	–	0206 22	600	0208 22	0209 22	–	–	0206 72	600	0209 72	–
		horizontal	1 bis 3 Ger. mit RCD	avant ou arrière	mit oder ohne	–	0207 50 ⁽¹⁾	0207 22	0207 86	600	0208 22	0209 22	–	0207 72	0207 86	600	0209 72	–
			mit oder ohne RCD	vorne	–	–	0206 23	–	0206 23	300	0208 23	0209 21	–	–	–	–	–	–
			mit oder ohne RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne	–	0207 93	–	0207 93	300	–	0209 23	–	–	–	–	–	–
	steckbare Ausführung	vertikal	Einspeiseumschaltung	vorne oder hinten	mit oder ohne Motorantrieb	–	–	0206 74	400	–	0209 76	–	–	–	–	–	–	
			1 bis 2 Ger. ohne RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne	–	0207 50 ⁽¹⁾	0207 21	0207 87	400	–	–	0212 20	–	–	–	–	–
			1 bis 2 Ger. mit RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne	–	0207 23	0207 88	600	–	–	0212 22	–	–	–	–	–	–
		horizontal	mit oder ohne RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne Drehschalter	–	–	0207 98	300	–	–	0212 17	–	–	–	–	–	–
			Ohne RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne Drehschalter	–	0207 50	0207 21	0207 87	400	–	–	0212 21	–	–	–	–	–
			Mit RCD	vorne oder hinten	Motorantrieb	–	0207 50	0207 21	0207 87	400	–	–	0212 04	–	–	–	–	–
	ausfahrbar	vertikal	Mit RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne Drehschalter	–	0207 50	0207 23	0207 88	600	–	–	0212 23	–	–	–	–	–
			Mit RCD	vorne oder hinten	Motorantrieb	–	0207 50	0207 23	0207 88	600	–	–	0212 05	–	–	–	–	–
			mit oder ohne RCD	vorne oder hinten	mit oder ohne Drehschalter	–	0207 50	–	0207 98	300	–	–	0212 18	–	–	–	–	–
		horizontal	mit oder ohne RCD	vorne oder hinten	Motorantrieb	–	–	0207 98	300	–	–	0212 19	–	–	–	–	–	–
mit oder ohne RCD			vorne oder hinten	–	–	0207 98	–	0207 98	300	–	–	0212 18	–	–	–	–	–	
Einspeiseumschaltung			vorne oder hinten	–	–	0207 50	–	0206 76	400	–	–	0212 94	–	–	–	–	–	
DPX-IS 630	fest eingebaut	vertikal	Gerät allein	vorne oder hinten	–	–	0206 07	300	0208 07	0209 07	–	–	0206 57	300	0209 57	–		
			Gerät allein	vorne oder hinten	–	–	0206 19	300	–	0209 19	–	–	–	–	–	–		
DPX-IS 1600	fest eingebaut	vertikal	Gerät allein	Anschluss vorne	–	–	0211 00	400	–	0211 13	–	–	–	–	–	–		
			Gerät allein	Anschluss hinten	–	–	0211 06	400	–	0211 13	–	–	–	–	–	–		
DPX 1600	fest eingebaut	vertikal	Ohne RCD	Anschluss vorne	–	–	0211 00	400	0211 10	0211 11	–	–	0211 02	400	0211 12	–		
			Ohne RCD	Anschluss vorne	Drehschalter oder Motor	–	0207 50 ⁽¹⁾⁽²⁾	–	0211 04	400	–	0211 14	–	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss hinten	–	–	0211 06	–	0211 06	400	0211 10	0211 11	–	–	0211 03	400	0211 12	–
			Ohne RCD	Anschluss hinten	Drehschalter oder Motor	–	0207 50 ⁽¹⁾⁽²⁾	–	0211 06	400	–	0211 14	–	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss vorne	–	–	0211 00	–	0211 00	400	0208 34	0209 34	–	–	0211 02	400	0209 84	–
			Ohne RCD	Anschluss vorne	Motorantrieb	–	–	0211 00	400	–	0209 36	–	–	–	–	–	–	
		horizontal	Ohne RCD	Anschluss hinten	Motorantrieb	–	–	0211 00	400	–	0209 35	–	–	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss hinten	–	–	0207 50 ⁽¹⁾⁽²⁾	–	0207 36	400	0208 34	0209 34	–	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss hinten	Drehschalter	–	0207 50 ⁽¹⁾⁽²⁾	–	0207 36	400	–	0209 35	–	–	–	–	–	
			Einspeiseumschaltung	vorne oder hinten	–	–	0206 86	–	0206 86	800	–	0209 86	–	–	–	–	–	
			Einspeiseumschaltung	vorne oder hinten	Motorantrieb	–	–	0206 86	800	–	0209 87	–	–	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss vorne	–	–	0211 05	–	0211 05	400	–	–	0211 15	–	–	–	–	
	ausfahrbar	vertikal	Ohne RCD	Anschluss vorne	Drehschalter oder Motor	–	–	0211 05	400	–	–	0211 16	–	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss hinten	–	–	0207 35	–	0207 35	400	–	–	0212 34	–	–	–	–	
			Ohne RCD	Anschluss hinten	Drehschalter oder Motor	–	–	0207 35	400	–	–	0212 35	–	–	–	–	–	
		horizontal	Einspeiseumschaltung	Anschluss hinten	–	–	0206 87	–	0206 87	800	–	–	0212 36	–	–	–	–	
Einspeiseumschaltung			Anschluss hinten	Motorantrieb	–	–	0206 87	800	–	–	0212 37	–	–	–	–	–		
Gerät allein			–	–	–	0207 51	–	0207 51	600	–	–	0209 38	–	0207 52	600	–	0209 48	
DMX ³ 2500 – 50/65kA 3L und 4L	fest eingebaut	vertikal	Gerät allein	–	–	–	0207 51	600	–	–	0209 38	–	0207 52	600	–	0209 48		
	ausfahrbar	vertikal	Gerät allein	–	–	–	0207 53	600	–	–	0209 38	–	0207 54	600	–	0209 48		
DMX ³ 2500 – 100kA 3L und DMX ³ 4000 3L	fest eingebaut	vertikal	Gerät allein	–	–	–	0207 51	600	–	–	0209 38	–	0207 52	600	–	0209 48		
	ausfahrbar	vertikal	Gerät allein	–	–	–	0207 53	600	–	–	0209 38	–	0207 54	600	–	0209 48		
DMX ³ 2500 – 100kA 4L et DMX ³ 4000 4L	fest eingebaut	vertikal	Gerät allein	–	–	–	0207 51	600	–	–	0209 39	–	0207 52	600	–	0209 48		
	ausfahrbar	vertikal	Gerät allein	–	–	–	0207 53	600	–	–	0209 39	–	0207 54	600	–	0209 48		

⁽¹⁾ Keine Erhöhung wenn ein Motorschalter vorhanden ist

⁽²⁾ 2 Sätze Schienenenerhöhungen für verstellbare Sockel

XL³ 4000

Türen und Zubehör



0205 77



0205 82

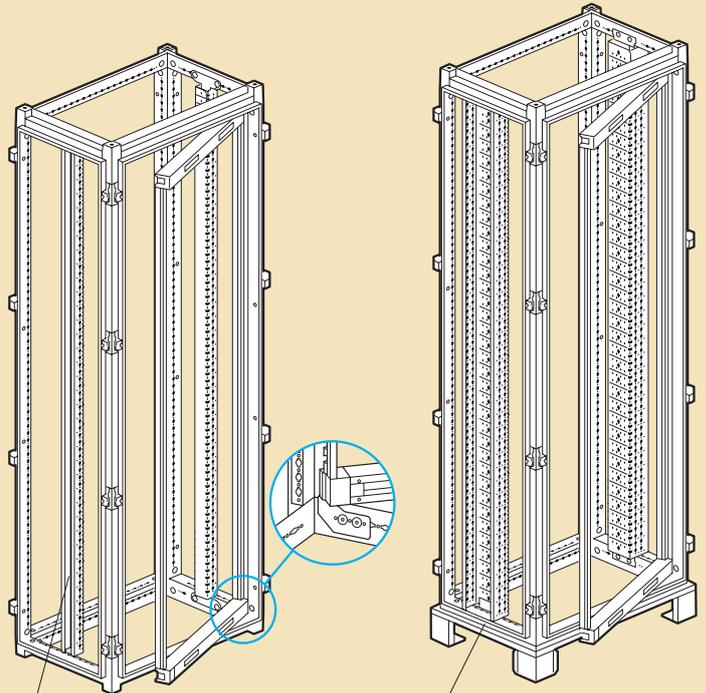
VE	Art.		
			Beidseitig anschlagbare Türen
			Werden mit Griff geliefert Austauschbare Zylinderschlösser, separat zu bestellen Können auf der Vorderseite, Rückseite oder seitlich montiert werden
			Gewölbt, Metall
	Höhe (mm)		
	2000	2200	
1	0205 54	0208 61	Breite 725mm
1	0205 57	0208 62	Breite 975mm
			Gewölbt, verglast
1	0205 64	0208 63	Breite 725mm
1	0205 67	0208 64	Breite 975mm
			Flach, Metall
1	0205 71	0208 65	Breite 475mm
	0205 74		Breite 725mm
	0205 77		Breite 975mm
			Flach, verglast
1	0205 84		Breite 725mm
1	0205 87		Breite 975mm

		Montagematerial
		Anreihung
1	0205 86	Schraubensatz für angereihte Gehäuse
1	0205 88	Satz mit 2 L-förmigen Verstärkungsplatten
1	0205 89	Satz mit 2 flachen Verstärkungsplatten
1	0205 85	Dichtungssatz IP 55 bei Anreihungen – Länge 2 × 10m
1	0205 10	Bausatz zum Anreihen von Sockeln
		Transportösen
1	0205 82	Satz mit je 4St. Transportösen Maximale Belastung pro Öse = 480kg

XL³ 4000

Schaltschränke und Kabelzonen, Leergehäuse, Montagebeispiele

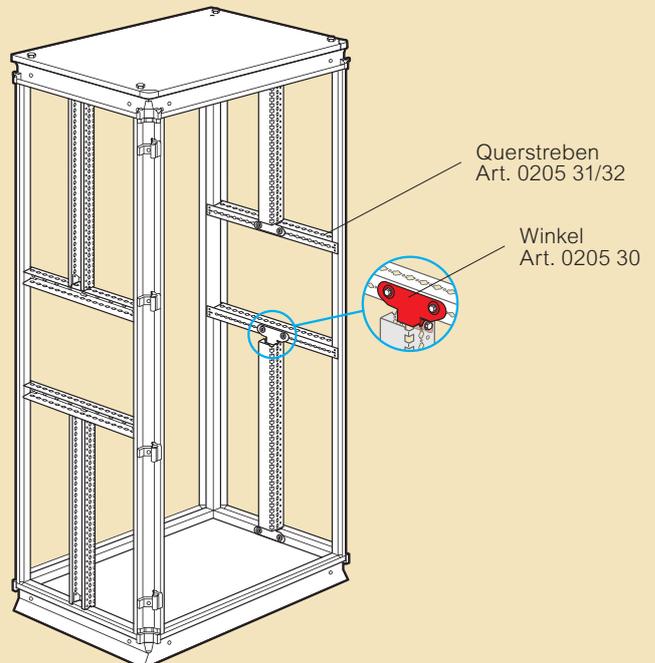
■ Rahmen für schwenkbare Frontplatten



mit gekürztem Gerüstprofil
Art. 0205 12

mit Gerüstprofil
Art. 0205 13

■ Erstellung eines doppelten Teilgerüsts für verkürzte Gerüstprofile Art. 0205 12



Querstreben
Art. 0205 31/32

Winkel
Art. 0205 30