

Kisfeszültségű energiaeosztás

Kiselosztók és elosztószekrények – Prisma Plus Pack elosztószekrények 250 A-ig

Prisma Plus Pack elosztószekrények 160 A



Alkalmazási javaslat

Kis és közepes tercier (szállodák, irodák üzletek...) épületeknél, 160 A-ig. Összeépítve a Compact NR, és Multi9 termékcsaládokkal költséghatékony rendszert alkot.

A 2- és 3-soros szekrények tartalma:

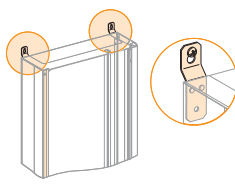
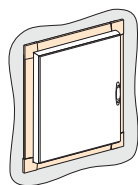
- DIN sínek a moduláris készülékekhez,
- földelő sín,
- alsó és felső homloktakaró lemez = 1,5 modul (75 mm),
- takarólemez kivágással = 3 modul (150 mm),
- műanyag kábelvezető,
- 3 részre osztható takarólemez.

A 4-, 5- és 6-soros szekrények tartalma:

- 1 DIN sín a 160 A megszakítóhoz, a szekrény tetején,
- 1 DIN sín (L = 432 mm) és 4 magasító a moduláris készülékek installációjához,
- DIN sínek a moduláris készülékekhez,
- földelő sín,
- 1 felső takarólemez kivágással = 5 modul (250 mm),
- 1 alsó takarólemez kivágással = 4 modul (200 mm),
- takarólemez kivágással = 3 modul (150 mm),
- műanyag kábelvezető,
- 6 részre osztható takarólemez.

Sorok száma	Szekrény magassága (mm)	Szekrény rendelési szám	Tömör ajtó rendelési szám	Átlátszó ajtó rendelési szám
2	480	08002	08082	08092
3	630	08003	08083	08093
4	780	08004	08084	08094
5	930	08005	08085	08095
6	1080	08006	08086	08096

Az ajtók mindkét oldalról nyithatóan (balról és jobbról) felszerelhetők, kilincssel szállítjuk (zárbetét nélkül).



Tartozékok szekrényekhez

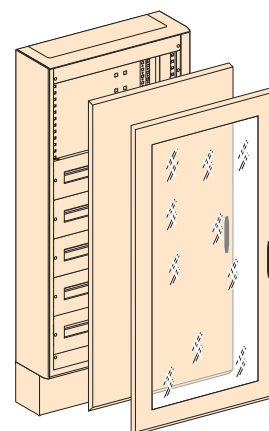
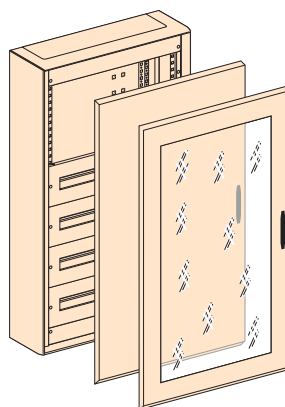
Készlet súllyesztett szereléshez és fali rögzítő tartók	Rendelési szám
Készlet súllyesztett szereléshez	08822
4 külső fali rögzítőfül	08803

Tartozékok ajtóhoz

Megnevezés	Rendelési szám
Zárbetét + 405-ös zárbetét 2 kulccsal	08940
Földelősdrony, 6 mm ²	08910
Földelőkábel, 6 mm ²	08911

A sodrony egyik végén 4 mm átmérőjű, a másik végén 6 mm átmérőjű saru van szerelve.

Prisma Plus Pack elosztószekrények 250 A



Alkalmazási javaslat

Kis és közepes tercier (szállodák, irodák, üzletek...) épületeknél, 250 A-ig. Összeépítve a Compact NR és Multi9 termékcsaládokkal költséghatékony rendszert alkot.

Az elosztószekrényeket 250 A névleges áramú készülékek befogadására tervezték, teljes mértékben a Prisma Plus G szekrények megoldásait követve.

- Moduláris sínekkel, modultakarókkal, földelőkapocssal szállítva, két modul szabad helyet hagyva a Compact NR, Interpact INS és NG készülékek beépítésére.
- Teljesen szétszerelhető.
- Befogadóképesség: soronként 48 modulszélesség (modulonként 9 mm).
- Elosztás: 125, 160 és 250 A-es Powerclip gyűjtősínekkel.
- Készülékek táplálása: 63 vagy 80 A-es Multiclip elosztóblokkal vagy fésűs sínekkel.
- Védettség IP30 (ajtóval vagy ajtó nélkül).
- Egymás mellé építhető a G szekrénnel.

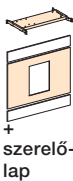
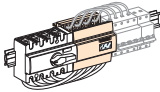
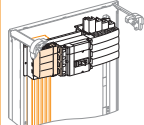
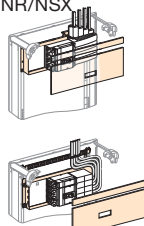

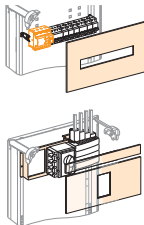
	In	Icw	Ipk	IP	IK	Sorok száma	Típus
Pack 250 elosztószekrény	250 A (Betáp készülékeknél)	25KA eff/s	53KA	30 (ajtóval és ajtó nélkül)	07 (ajtó nélkül) 08 (ajtóval)	2–7 7–9	fali álló

Sorok száma	Fali szekrény						Álló szekrény		
	2	3	4	5	6	7	7	8	9
Függőleges modulhelyek száma (50 mm)	12	15	18	21	24	27	27	30	33
Szekrény rendelési szám (ajtó nélkül)	08064	08065	08066	08067	08068	08069	08072	08073	08074
Ajtó rendelési szám									
Tömör	08124	08125	08126	08127	08128	08222	08222	08223	08224
Átlátszó	08134	08135	08136	08137	08138	08232	08232	08233	08234
Méret (mm)									
Magasság	630	780	930	1080	1230	1380	1530	1680	1830
Szélesség	595						595		
Mélység	205						205		

Kisfeszültségű energiaeosztás

Kiselosztók és elosztószekrények – Prisma Plus Pack elosztószekrények 250 A-ig

Rendelési számok

	Funkcionális egységek beépítése					Betápláló csatlakozóblokk		Elosztás			Elosztás	
	Megnevezés	Pólus-szám	Szélesség 9 mm-es modul-ban	Függőleges modul-helyek száma H=50 mm	Kivágott homlok-lap + takaró-lemez  + szerelő-lap	Csatlakozóblokk		Distribloc elosztóblokk				
						Felső csatlakozás	Alsó csatlakozás					
								160 A-es elosztó-blokk csatlakozással	125 A-es csatlakozás nélkül	125 A-es csatlakozás	125 A-es gyűjtősínek csatlakozás 125 A	
								(12 modulhely szélességű Multi 9)				
Megszakító												
	NR/NSX100/160	3P		6		04066	04067					
		4P		6		04066	04067				04145	
	NR/NSX250	3P		6		03030	04066	04067				04145
		4P		6		08867 03232 03801	04066	04067				04145
	Vigi NR/NSX 100/160	3P		6								04145
		4P		6		03030						04145
Vigi NR/NSX250	3P		6		08867						04145	
4P			6		03292 03802						04145	
NG125 	NG125	3P	9	6					04045	04047	04145	
		4P	12	6					04045	04047	04145	
	Vigi NG125	3P	18	6		03001					04145	
		4P	21 ¹	6		03204 03801 03801				04045 04047	04145	
Szakaszolókapcsoló												
	Interpact INS	INS40/80	3P	10	6					04045	04047	
			4P	10	6	03001 03204				04045	04047	
	INS-INV100/160	3P	15	6					04046		04145 + 28947	
		4P	15	6		03801 ²			04046		04145 + 28947	
	INS-INV250	3P		6								
4P			6		03030 08867 03231 03801 ²							

1: Ha a Vigi állítható: tegyen hozzá 2 db 9 mm-es modult.

2: Két darabot kell belőle rendelni, az összes többiből csak 1 darabot.

160/250 A-es gyűjtősín										További elosztási lehetőségek					
125 A-es gyűjtősín		Hosszú kapcsolótakarók (2 db-os készlet)	Teljesítmény csatlakozó-blokk	160 A-es gyűjtősín		250 A-es gyűjtősín		Elosztás Multiclip elosztóblokkal		Megnevezés	Rend. szám	Szélesség 9 mm-es modulban	Kiegészítő modul		
L=450	L=750			L=1000	L=1400	L=1000	L=1400	63 A-es, 4P, fél sor készülékhez	80 A-es, 4P, egész sor készülékhez						
										Polybloc 160 A-es elosztóblokk (12 db)					
04103	04107	29321	04060	04111	04116			04008	04004	3P	3x04031	13	0		
04104	04108	29322	04060	04121	04126			04008	04004	4P	4x04031	17	0		
04103	04107	29321	04060			04112	04117	04008	04004	Polybloc 250 A-es elosztóblokk (12 db)					
04104	04108	29322	04060			04122	04127	04008	04004	3P	04033		0		
										Többfuratos sorkapocs					
										3 db-os készlet		29248		0	
										4 db-os készlet		29249		0	
04103	04107	29321	04060	04111	04116			04008	04004						
04104	04108	29322	04060	04121	04126			04008	04004						
04103	04107	29321	04060			04112	04117	04008	04004						
04104	04108	29322	04060			04122	04127	04008	04004						
04103	04107							04008	04004						
04104	04108							04008	04004						
04103	04107							04008	04004						
04104	04108							04008	04004						
										04008	04004				
										04008	04004				
04103	04107		04146 + 28947	04111	04116			04008	04004						
04104	04108		04146 + 28947	04121	04126			04008	04004						
										04060		04112	04117	04008	04004
										04060		04122	04127	04008	04004

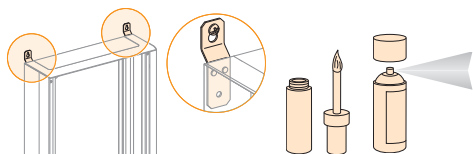
1: Ha a Vigi állítható: tegyen hozzá 2 db 9 mm-es modult.

2: Két darabot kell belőle rendelni, az összes többiből csak 1 darabot.

Kisfeszültségű energialeosztás

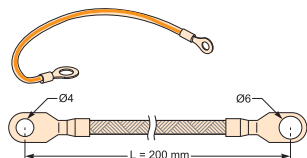
Kiselosztók és elosztószekrények – Prisma Plus Pack elosztószekrények 250 A-ig

Tartozékok

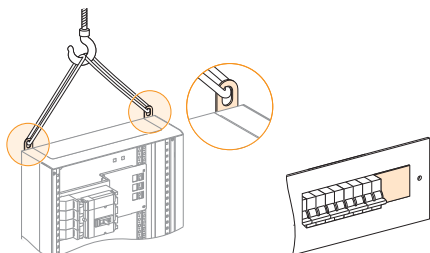


Külső fali rögzítő

Javítófesték

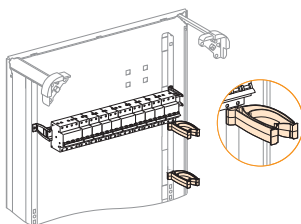


Földelősodrony

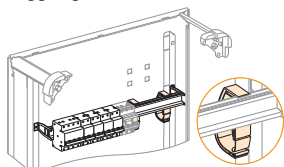


Emelőgyűrű

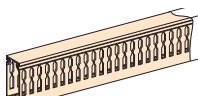
Takarólemez



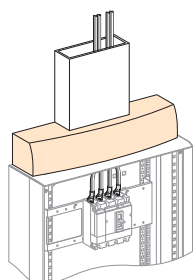
Függőleges vezetékartó bilincs



Vízszintes vezetékartó bilincs



Vezetécsatorna



Kábelszétbontó



Függőleges
vezetécsatorna-tartó



Vízszintes
vezetécsatorna-tartó

Rögzítők és kábeltartók	Rend. sz.
4 db külső fali rögzítőfül	08803
2 db fali vagy álló szekrény mozgatható emelőgyűrű	08801
2 db kábeltartó fali és álló szekrényekhez	08867

Javítófestékek	Rend. sz.
Javítófesték spray, RAL 9001	08962
Javítófesték ecsetelős, RAL 9001	08961
Öntapadó rajztartó, RAL 9001	08963

Földelőkábelek	Rend. sz.
Földelősodrony, 6 mm ²	08910
Földelőkábel, 6 mm ²	08911

Takarólemezek	Rend. sz.
Takarólemezek moduláris készülékekhez	Takarólemez csík H=46 mm, L=1000 mm 03221
	4 db osztható takarólemez H=46 mm, L=90 mm Szín: fehér RAL9001 03220

Jelölőcímkék	Rend. sz.	
12 db bepattintható címke	18x35 mm 18x72 mm 25x85 mm	08913 08915 08917

12 db gravírozható lemez	18x35 mm 18x72 mm 25x85 mm	08914 08916 08918
--------------------------	----------------------------------	-------------------------

12 db címketartó L=180 mm	H=24 mm H=36 mm	08905 08906
---------------------------	--------------------	----------------

12 db öntapadós címketartó L=432 mm	H=24 mm H=36 mm	08903 08904
-------------------------------------	--------------------	----------------

12 db osztható címketartó L=650 mm	H=24 mm H=36 mm	08907 08908
------------------------------------	--------------------	----------------

10 szimbólumból álló készlet	szabványos	13735
------------------------------	------------	-------

Kábelvezetés	Rend.sz.
Vezetékartó bilincsek és hozzá tartozó takarók	
12 db vezetékartó bilincs függőleges vezetékekhez	04264
2 db takaró függőleges vezetékartó bilincsekhez L=1000 mm	04263

Vízszintes bilincsek	Rend.sz.
12 db vezetékartó bilincs vízszintes vezetékekhez	04239
4 db takaró vízszintes vezetékartó bilincsekhez L=430 mm	04243

4 db vízszintes szelvény 60x30 mm, L=450 mm (tartókkal)	04257
Függőleges csatorna 80x60mm, L=2000 mm (18 db-os készletben)	04267

Kábelszétbontó bővítő	08824
-----------------------	-------

12 db függőleges vezetécsatorna-tartó	04265
---------------------------------------	-------

12 db vízszintes vezetécsatorna-tartó	04255
---------------------------------------	-------

Prisma Plus kisfeszültségű
kapcsolószekrények – G rendszer
MG294/2008



