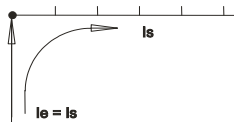
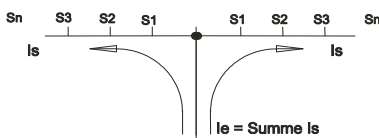


## Tartozékok

## Csatlakozó sínek



Feeding at beginning / ending



Feeding in the middle

Középről táplálás esetén vegye figyelembe a csomóponti áramok összegét  $S1 \dots Sn$ , nem lehet nagyobb, mint a fent említett maximális áram ( $I_s$ ) fázisonként.

## Védőföldelő csatlakozó sínek

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]
2/6	002911101	23,3	100
2/8	002911102	28,5	100
2/12	002911103	39,3	100
2/18	002911104	53,8	100

## Szigetelet védőföldelő csatlakozó sínek

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]
2 x 2/6	002911201	89,6	25
2 x 2/8	002911202	100	25
2 x 2/12	002911203	122	25
2 x 2/18	002911204	151	25

## Villás szigetelt sínek

Soroló sínek 16mm<sup>2</sup> 80A(oldalsó csatlakozás)/130A (középső csatlakozás)

Típus	Leírás	Cikkszám	Hossz [mm]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
IZ16/2F/56 18mm	2 pólus, 56 modul	002921230	1012	525	10	ETIMAT P10 1P+N, 2P
IZ16/3F/57 18mm	3 pólus, 57 modul	002921231	1027	840	10	ETIMAT P10 3P
IZ16/4F/56 18mm	4 pólus, 56 modul	002921232	1010	1205	10	ETIMAT P10 3P+N

Soroló sínek 16mm<sup>2</sup> 80A(oldalsó csatlakozás)/130A (középső csatlakozás)

Típus	Leírás	Cikkszám	Hossz [mm]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
IZ16/2F/44 18+9mm	2 pólus extra helyel	002921233	990	525	10	ETIMAT 2P, DC + aux. contact

## Sínlezáró

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
Z-16/2F/3F 18mm	002921240	3	50	IZ16/2F & 3F
Z-16/4F 18mm	002921241	2	50	IZ16/4F

## Tartozékok

### Szigetelt villás sínek 10 mm<sup>2</sup> 63A

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
I210/1F/54	10mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 54 mod.	002921142	10	1,00	260	40	ETIMAT6, ETIMAT P10, ETITEC,SV, VLD01
I210/3F/12	10mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921140	10	0,21	115	20/240	
I210/3F/54	10mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 54 mod.	002921141	10	1,00	560	20	
I210/1F/12	10mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod.	002921143	10	0,21	50	40/240	

Nem használható több pólusú ETIMAT P10- hez (2P, 3P, 1P+N, 3P+N) hossza több, mint 12 modul..

### Szigetelt villás sínek 12 mm<sup>2</sup> 80A

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
I212/1F/12	12mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod	002921018	12	0,21	57	40/480	ETIMAT6, ETIMAT P10, ETITEC,SV, VLD01
I212/1F/54	12mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 54 mod.	002921026	12	1,00	260	40	
I212/3F/9	12mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 9 mod.	002921017	12	0,16	81	20/240	
I212/3F/12	12mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921020	12	0,21	115	20/240	
I212/3F/18	12mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 18 mod.	002921022	12	0,32	180	20/120	
I212/3F/54	12mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 54 mod.	002921024	12	1,00	560	20	

Nem használható több pólusú ETIMAT P10- hez (2P, 3P, 1P+N, 3P+N) hossza több, mint 12 modul..

### Szigetelt villás sínek 16 mm<sup>2</sup> (normál) 100A

Típus	Additional Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
I216/1F/12P	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod	002921091	16	0,21	70	40/360	ETIMAT6, ETIMAT P10, ETITEC,SV, VLD01
I216/1F/54P	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 54 mod.	002921092	16	1,00	320	40	
I216/3F/12	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921061	16	0,21	155	20/180	
I216/3F/54	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 54 mod.	002921063	16	1,00	700	20	

Nem használható több pólusú ETIMAT P10- hez (2P, 3P, 1P+N, 3P+N) hossza több, mint 12 modul..

### Szigetelt villás sínek 16mm<sup>2</sup> (2 p és 4 p) 100A

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. (mm <sup>2</sup> )	Hossz (m)	Súly (g)	Csomag. (db)	Használható
I216/2F/12	16mm <sup>2</sup> , 2-p, 12 mod.	002921066	16	0,21	120	10/120	EFI-2, EFI-4, KZS-2M, KZS-4M ETIMAT6, P10, SV, ETITEC, VLD01
I216/2F/54	16mm <sup>2</sup> , 2-p, 54 mod.	002921067	16	1	550	10	
I216/4F/12	16mm <sup>2</sup> , 4-p, 12 mod.	002921068	16	0,21	230	10/80	
I216/4F/56	16mm <sup>2</sup> , 4-p, 56 mod.	002921070	16	1	1020	10	

### Szigetelt villás sínek 16 mm<sup>2</sup> ( L alakú ) 100A

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
I216/1F/2/L	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 2 modul	002921081	16	0,03	11	50/600	ETIMAT6, ETIMAT P10, ETITEC,SV, VLD01
I216/1F/3/L	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 3 mod.	002921082	16	0,05	16	50/600	
I216/1F/4/L	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 4 mod.	002921083	16	0,07	21	50/600	
I216/1F/12/L	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod.	002921060	16	0,21	65	40/360	
I216/1F/54/L	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 54 mod.	002921062	16	1,00	290	40	

### Szigetelt villás sínek 16 mm<sup>2</sup> (STV) 100A

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
I216/1F/12/STV	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod.	002921071	16	0,32	95	40/240	STVD02
I216/1F/36/STV	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 36 mod.	002921073	16	1,00	280	40	
I216/3F/12/STV	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921072	16	0,32	230	20/120	
I216/3F/36/STV	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 36 mod.	002921074	16	1,00	700	20	





Z-10/16/3F

Z-12/3F

ZS-10/3/F

Z-16/2F

Z-16/4F

**Szigetelt villás sínek motorvédő megszakítókhoz - IZM (16 mm<sup>2</sup>) 100A**

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
IZM16/3F/4	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921132	10	0,20	155	20	MPE 25
IZM16/3F/20	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 54 mod.	002921133	10	1,00	700	20	(Tartozékok nélkül)

**Lezárófedél**

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
Z-10/16/3F	002921144	1	25/250	IZ10/3F, IZM10/3F, IZ16/3F, IZM16/3F, IZ16/3F/STV, IZS16/3F, IZS16/3F/V
Z-12/3F	002921019	1	25/250	IZ12/3F
Z-10/1F	002921220	1	25/250	IZ10/1F, IZS10/1F
Z-12/1F	002921221	1	25/250	IZ12/1F
Z-16/1F	002921222	1	25/250	IZS16/1F
Z-16/2F	002921224	1	25/250	IZ16/2F
Z-16/4F	002921225	1	25/250	IZ16/4F
ZS-10/3F	002921226	1	25/250	IZ10/3F, IZS10/3F

**Fésűs szigetelt sínek**

**Szigetelt fésűs sínek 10 mm<sup>2</sup> (normál) 63A**

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
IZS10/1F/12	10mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod.	002921100	10	0,21	40	40/480	ETIMAT6, ETIMAT P10, ETITEC, SV, VLD01, PCF8, PCF10, EFD8, EFD10
IZS10/1F/54	10mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 54 mod.	002921101	10	1,00	150	40	
IZS10/3F/12	10mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921102	10	0,21	100	20/240	
IZS10/3F/54	10mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 54 mod.	002921103	10	1,00	450	20	

**Szigetelt fésűs sínek 16 mm<sup>2</sup> (normál) 100A**

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
IZS16/1F/12	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 12 mod.	002921110	16	0,21	50	40/480	ETIMAT6, ETIMAT P10, ETITEC, SV, VLD01, PCF8, PCF10, EFD8, EFD10
IZS16/1F/54	16mm <sup>2</sup> , 1-fázisú, 54 mod.	002921111	16	1,00	220	40	
IZS16/3F/12	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 12 mod.	002921112	16	0,21	130	20/180	
IZS16/3F/18	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 18 mod.	002921113	16	0,32	230	20/120	
IZS16/3F/54	16mm <sup>2</sup> , 3-fázisú, 54 mod.	002921114	16	1,00	700	20	

**DIN sínek**

Típus	Cikkszám	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
TH35/L - 1m	002911022	1,00	312	10/50	Minden moduláris termékhez
TH35/L - 2m	002911023	2,00	624	10/30	
TH35/A - 1m	002911024	1,00	312	10/50	
TH35/A - 2m	002911025	2,00	624	10/30	

L - Normál galvanizálás – matt

A - Speciális galvanizálás – fényes

**Feliratsín**

Cikkszám	Hossz [m]	Szélesség [mm]	Súly [g]	Csomag. [db]
002911007	1	12	40,7	50

## Tartozékok

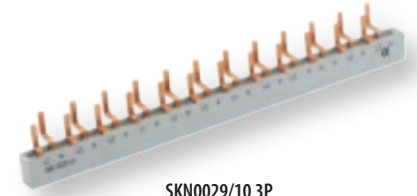
### Modultakaró

Cikkszám	Hossz [m]	Szélesség [mm]	Súly [g]	Csomag. [db]
002911003	0,217	46 <sup>+0,5</sup>	24,4	500

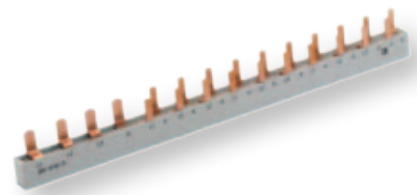
## SKN Típus

### Szigetelőt fésűs sín 10 mm<sup>2</sup> (normál) 63A

Típus	Leírás	Cikkszám	Keresztmet. [mm <sup>2</sup> ]	Hossz [m]	Súly [g]	Csomag. [db]	Használható
SKN0021/10	10mm <sup>2</sup> , 1p+N, 12 mod.	002921150	10	0,216	203	10	ETIMAT1N,
SKN0029/103P	10mm <sup>2</sup> , 3p+N, 12 mod.	002921154	10	0,216	292	10	KZS1M
SKN0032/10	10mm <sup>2</sup> , 1p+N, 12 mod.	002921155	10	0,21	160	10	EF12+10xETIMAT1N
SKN0034/103P	10mm <sup>2</sup> , 3p+N, 14 mod.	002921156	10	0,252	378	10	EF14+10xETIMAT1N



SKN0029/10 3P



SKN0034/10 3P

## EDB sorkapocs elosztó blokk

### Kialakítás

- Emeletes réz sorkapocs elosztó blokk
- A háza önkioltó műanyagból készült
- Fedele és elválasztóeleme polikarbonát anyagból készült

### Alkalmazás

Kisfeszültségű elosztótáblákban átlátható csatlakozást biztosít

### Előnyök

- TH35 din sínre szerelhető
- Biztonságos és gyors szerelés
- Átlátszó fedél
- 2 vagy 4 pólusú modell
- Önkioltó műanyagból készült
- A vezetékvezetés érvéghüvellyel vagy anélkül is lehetséges



EDB-407

### EDB sorkapocs elosztó blokk

Típus	Cikkszám	Csatlakozók száma	I <sub>n</sub> [A]	Méret L x W x H [mm]	Súly [kg]	Csomag.
<b>2 - pólus</b>						
EDB-207	001102300	2 x (5 x Ø 5,3 + 2 x Ø 7,5)	125A	65 x 42 x 50	0,14	1/100
EDB-211	001102301	2 x (7 x Ø 5,3 + 2 x Ø 7,5 + 2 x Ø 9)	125A	100 x 42 x 50	0,18	1/100
EDB-215	001102302	2 x (11 x Ø 5,3 + 2 x Ø 7,5 + 2 x Ø 9)	125A	133 x 42 x 50	0,22	1/50
<b>4 - pólus</b>						
EDB-407	001102303	4 x (5 x Ø 5,3 + 2 x Ø 7,5)	125A	65 x 88 x 50	0,24	1/100
EDB-411	001102304	4 x (7 x Ø 5,3 + 2 x Ø 7,5 + 2 x Ø 9)	125A	100 x 88 x 50	0,34	1/50
EDB-415	001102305	4 x (11 x Ø 5,3 + 2 x Ø 7,5 + 2 x Ø 9)	125A	133 x 88 x 50	0,46	1/50



EDB-411



EDB-215

Rendelés:

**EDB - xyy**

Pólusok száma

Terminálok száma pólusonként

## Mérőtáblák

Útmutató mérő tábla felszereléséhez

- A mérő tábla keretét 4 csavarral rögzítsük műanyag tiplizhez. A lyukak fúrásakor ügyeljünk, hogy elektromos kábelek ne sérüljenek meg.
- Ha a táblát rögzítettük, erősítsük rá a fogyasztásmérőt a hornyokba csúsztatható csavarokkal.
- Kössük be a kábeleket és szereljük fel a védő burkolatot.



### Mérőtáblák

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]
MPO	001117001	508	1/25
VPO	001117002	690	1/16
MP	001117004	276	1/25
VP	001117005	453	1/16

MPO - keskeny mérő táblák

VPO - széles mérő táblák

MP - keskeny mérő táblák tartókeret nélkül

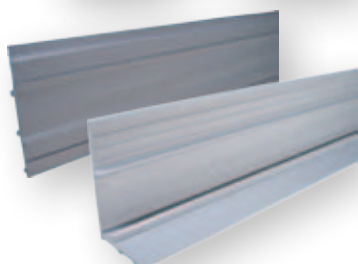
## UPO univerzális burkolat elosztószekrényekbe

Szabványos profilhossz

**1 m**

Az UPO burkolat az elosztó szekrénybe épített eszközök sorai közötti hely lefedésére (maszkolásra) szolgál. A beépített eszközök 35 mm-es sínekre kerülnek, amelyek távolsága 125 mm.

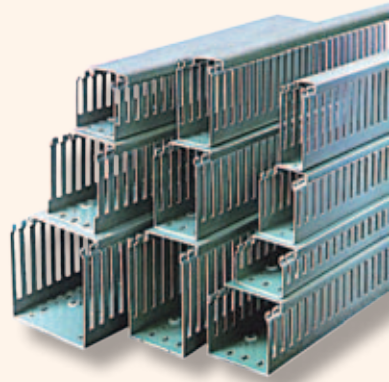
Leírás: Az UPO burkolat tartalmaz lezáró lapokat, amelyeket a DIN szerelő sínekhez kell rögzíteni, valamint sima és sarokprofilokat, melyek rápatinthatók a lezáró lapokra. A beépített eszközök közötti sorokat sima profil fedi. Az alsó és felső sorok sarokprofittal burkolhatók.



### UPO univerzális burkolat elosztószekrényekbe

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]
Lezárólap	001214011	50	18
Síma profil	001214012	15	322
Sarok profil	001214013	10	306

## Kábelcsatornák


**Típus B**

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]
B 25x40 T	003911034	520	36
B 25x60 T	003911035	620	18
B 25x80 T	003911036	980	18
B 40x40 T	003911037	700	18
B 40x60 T	003911038	840	18
B 40x80 T	003911039	980	18
B 40x100 T	003911040	1225	12
B 48x100 T	003911041	6030	4
B 55x100 T	003911042	3020	4
B 60x40 T	003911043	613	18
B 60x60 T	003911044	1040	12
B 60x80 T	003911045	1480	12
B 60x100 T	003911046	1720	8
B 75x100 T	003911047	1706	8
B 80x40 T	003911048	1160	12
B 80x60 T	003911049	1420	12
B 80x80 T	003911050	1720	12
B 80x100 T	003911051	1790	8
B 100x60 T	003911052	1760	8
B 100x80 T	003911053	1860	8
B 100x100 T	003911054	2120	8
B 150x100 T	003911055	3200	4

**Típus A**

Típus	Cikkszám	Súly [g]	Csomag. [db]
A 25x25 T	003911003	540	48
A 25x30 T	003911004	600	48

