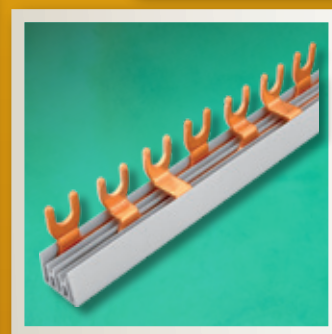
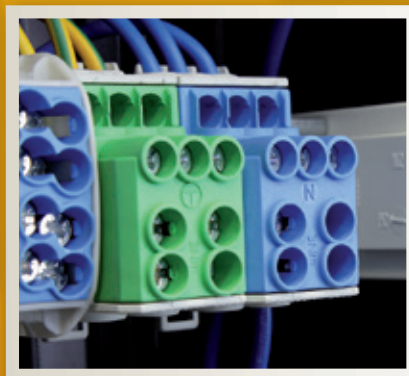
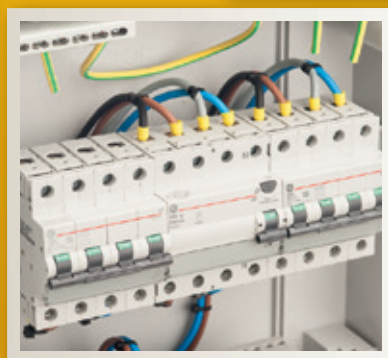
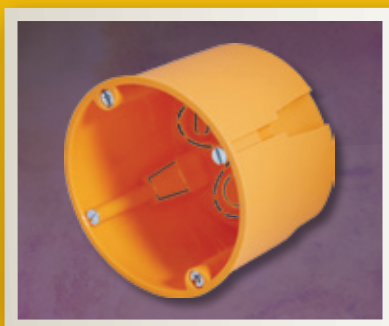


Elektroinštalačný materiál



FIRN elektro s.r.o.

- Rozvodnice a príslušenstvo
- Rozbočovacie a prístrojové krabice
- Vidlice a zásuvky
- Vypínače
- Svorkovnice a svorky
- Gélové spojky
- Prepojovacie a DIN lišty
- Objímky a svietidlá
- Trubičkové poistky



Svorkovnice a svorky do rozvádzačov



Uzemňovacie svorky



Rozbočovacie krabice



Prístrojové krabice



Gélové káblové spojky



Vidlice a zásuvky



Trubičkové tavné poistky



Svorkovnice a svorky do rozvádzačov

str.
4



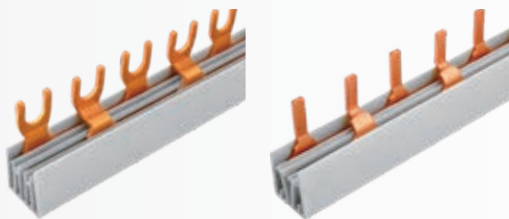
Rozvodnice na povrch

str.
36



Prepojovacie lišty

str.
27



Príslušenstvo k rozvodniciam

str.
46



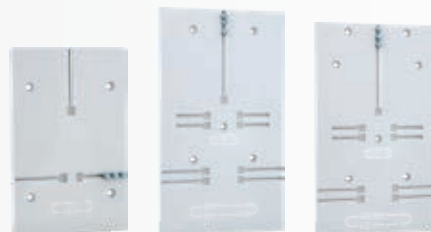
DIN lišty

str.
29



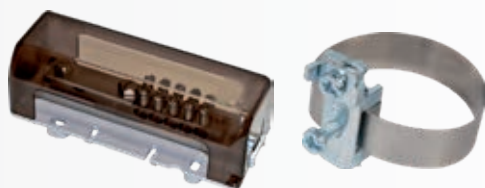
Elektromerové dosky

str.
49



Uzemňovacie svorky

str.
30



Rozbočovacie krabice

str.
50



Rozvodnice pod omietku

str.
32



Prístrojové krabice

str.
58



Svorkovnice a svorky do krabíc

str.
62

Svietidlá

str.
103

Gélové káblové spojky

str.
66

Objímky

str.
105

Vidlice a zásuvky

str.
79

Žiarovkový závesný kábel

str.
107

Priemyselné vidlice a zásuvky

str.
87

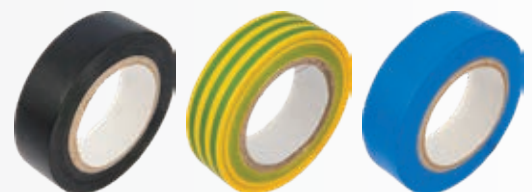
Trubičkové tavné poistky

str.
109

Vypínače a zásuvky

str.
94

Samolepiace izolačné pásy

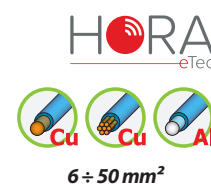
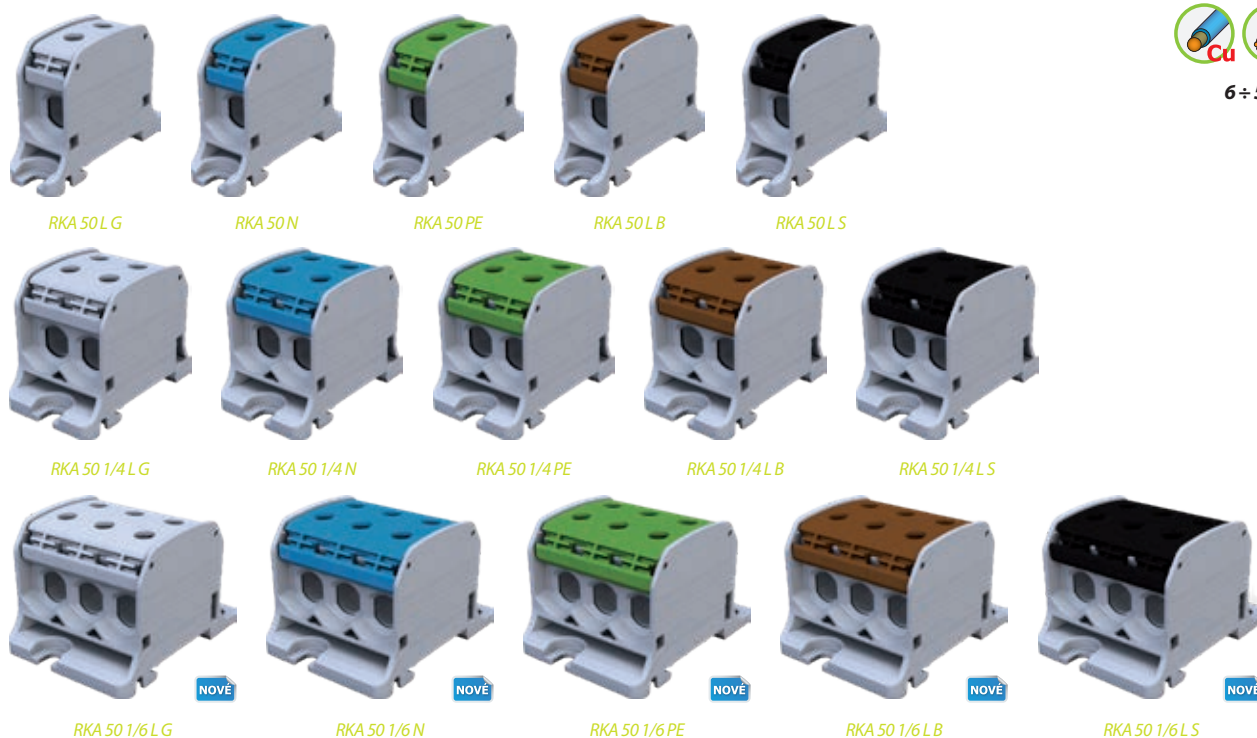
str.
111

RKA - univerzálne kryté svorky

Univerzálne kryté svorky **RKA** určené pre montáž na **DIN lištu** alebo **na panel** umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezu **od 6 až do 300 mm²** v závislosti od typovej rady. Okrem toho svorky **RKA 95, RKA 185 a RKA 300** umožňujú pripojenie ďalšieho vodiča prierezu **max. 10 mm²** do špeciálnej svorky, ktorá sa používa napr. na signalizáciu stavu pripojeného zariadenia. Svorky je možné **spájať** a **radiť vedľa seba**.



RKA 50 - univerzálne kryté svorky



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
RKA 50 LG	2	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 20 × 70	☐ šedá
RKA 50 N	2	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 20 × 70	■ modrá
RKA 50 PE	2	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 20 × 70	■ zelená
RKA 50 LB	2	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 20 × 70	■ hnedá
RKA 50 LS	2	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 20 × 70	■ čierna
RKA 50 1/4 LG	4	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 36,5 × 70	☐ šedá
RKA 50 1/4 N	4	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 36,5 × 70	■ modrá
RKA 50 1/4 PE	4	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 36,5 × 70	■ zelená
RKA 50 1/4 LB	4	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 36,5 × 70	■ hnedá
RKA 50 1/4 LS	4	1	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 36,5 × 70	■ čierna
RKA 50 1/6 LG	NOVÉ	6	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 51,2 × 72	☐ šedá
RKA 50 1/6 N	NOVÉ	6	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 51,2 × 72	■ modrá
RKA 50 1/6 PE	NOVÉ	6	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 51,2 × 72	■ zelená
RKA 50 1/6 LB	NOVÉ	6	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 51,2 × 72	■ hnedá
RKA 50 1/6 LS	NOVÉ	6	6 ÷ 50	1 000	Cu: 150 / Al: 120	45 × 51,2 × 72	■ čierna

RKA 50 3P - univerzálne kryté svorky

HORA_{eTec}



6 ÷ 50 mm²



RKA 50 3P 3LG

RKA 50 3P LG/N/PE

RKA 50 3P LB/LS/LG

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
RKA 50 3P 3LG	6	3	6 ÷ 50	1000	Cu: 150 / Al: 120	45 x 56,5 x 70	☐ šedá
RKA 50 3P LG/N/PE	6	3	6 ÷ 50	1000	Cu: 150 / Al: 120	45 x 56,5 x 70	☐ šedá/modrá/zelená
RKA 50 3P LB/LS/LG	6	3	6 ÷ 50	1000	Cu: 150 / Al: 120	45 x 56,5 x 70	☐ hnedá/čierna/šedá

RKA 95 - univerzálne kryté svorky

HORA_{eTec}



16 ÷ 95 mm²



RKA 95 LG

RKA 95 N

RKA 95 PE

RKA 95 LB

RKA 95 LS



RKA 95 1/4 LG

RKA 95 1/4 N

RKA 95 1/4 PE

RKA 95 1/4 LB

RKA 95 1/4 LS



RKA 95 1/6 LG

RKA 95 1/6 N

RKA 95 1/6 PE

RKA 95 1/6 LB

RKA 95 1/6 LS

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
RKA 95 LG	2	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 25,5 x 93	☐ šedá
RKA 95 N	2	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 25,5 x 93	■ modrá
RKA 95 PE	2	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 25,5 x 93	■ zelená
RKA 95 LB	2	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 25,5 x 93	■ hnedá
RKA 95 LS	2	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 25,5 x 93	■ čierna
RKA 95 1/4 LG	4	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 47 x 93	☐ šedá
RKA 95 1/4 N	4	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 47 x 93	■ modrá
RKA 95 1/4 PE	4	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 47 x 93	■ zelená
RKA 95 1/4 LB	4	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 47 x 93	■ hnedá
RKA 95 1/4 LS	4	1	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 47 x 93	■ čierna
RKA 95 1/6 LG	NOVÉ	6	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 68,6 x 95	☐ šedá
RKA 95 1/6 N	NOVÉ	6	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 68,6 x 95	■ modrá
RKA 95 1/6 PE	NOVÉ	6	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 68,6 x 95	■ zelená
RKA 95 1/6 LB	NOVÉ	6	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 68,6 x 95	■ hnedá
RKA 95 1/6 LS	NOVÉ	6	16 ÷ 95	1000	Cu: 232 / Al: 200	57 x 68,6 x 95	■ čierna

RKA 185 - univerzálne kryté svorky

HORA
eTec



95 ÷ 185 mm²



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
RKA 185 LG	2	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 37,5 × 103	šedá
RKA 185 N	2	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 37,5 × 103	modrá
RKA 185 PE	2	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 37,5 × 103	zelená
RKA 185 LB	2	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 37,5 × 103	hnedá
RKA 185 LS	2	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 37,5 × 103	čierna
RKA 185 1/4 LG	4	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 67,6 × 105	šedá
RKA 185 1/4 N	4	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 67,6 × 105	modrá
RKA 185 1/4 PE	4	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 67,6 × 105	zelená
RKA 185 1/4 LB	4	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 67,6 × 105	hnedá
RKA 185 1/4 LS	4	1	95 ÷ 185	1000	Cu: 365 / Al: 250	73,5 × 67,6 × 105	čierna

RKA 300 - univerzálne kryté svorky

HORA
eTec



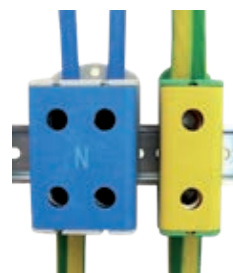
150 ÷ 300 mm²



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
RKA 300 LG	2	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 45 × 118	šedá
RKA 300 N	2	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 45 × 118	modrá
RKA 300 PE	2	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 45 × 118	zelená
RKA 300 LB	2	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 45 × 118	hnedá
RKA 300 LS	2	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 45 × 118	čierna
RKA 300 1/4 LG	4	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 82,6 × 118	šedá
RKA 300 1/4 N	4	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 82,6 × 118	modrá
RKA 300 1/4 PE	4	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 82,6 × 118	zelená
RKA 300 1/4 LB	4	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 82,6 × 118	hnedá
RKA 300 1/4 LS	4	1	150 ÷ 300	1000	Cu: 520 / Al: 340	83,5 × 82,6 × 118	čierna

UK - univerzálne kryté svorky

Univerzálne kryté svorky **UK** určené pre montáž na **DIN lištu** alebo **na panel** (okrem UK 16 a UK 50) umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezov **od 1,5 až do 240 mm²** v závislosti od typovej rady. Svorky je možné **radiť vedľa seba**.



Pollmann
Elektrotechnik



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 240 mm²

UK 16 - univerzálne kryté svorky



UK 16/1 A

UK 16/1 N

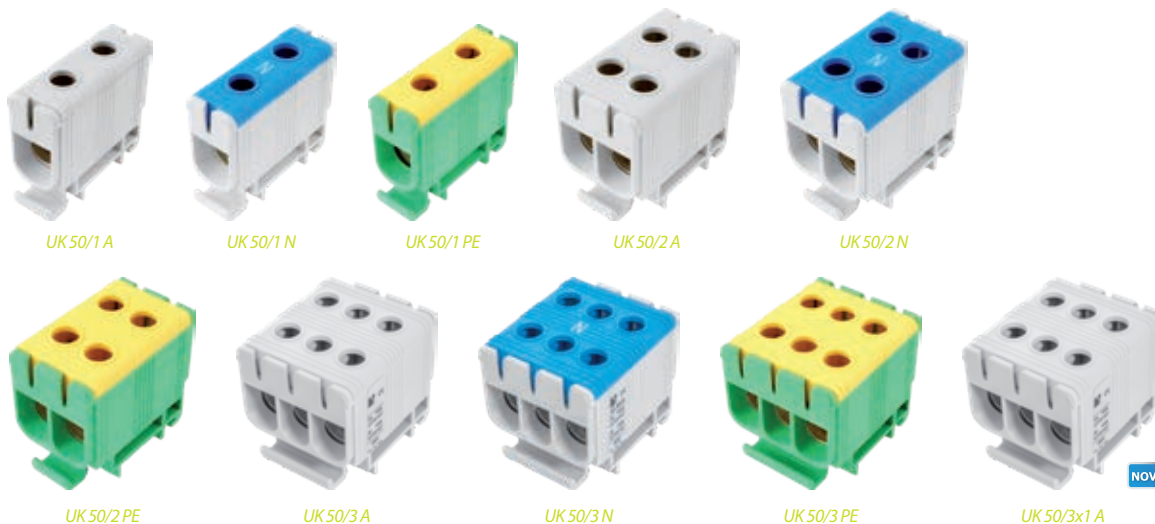
UK 16/1 PE



1,5 ÷ 16 mm²

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
UK 16/1 A	2	1	1,5 ÷ 16	690	82	42 x 40 x 14	šedá
UK 16/1 N	2	1	1,5 ÷ 16	690	82	42 x 40 x 14	modrá
UK 16/1 PE	2	1	1,5 ÷ 16	690	82	42 x 40 x 14	zelená / žltá

UK 50 - univerzálne kryté svorky



UK 50/1 A

UK 50/1 N

UK 50/1 PE

UK 50/2 A

UK 50/2 N

UK 50/2 PE

UK 50/3 A

UK 50/3 N

UK 50/3 PE

UK 50/3x1 A

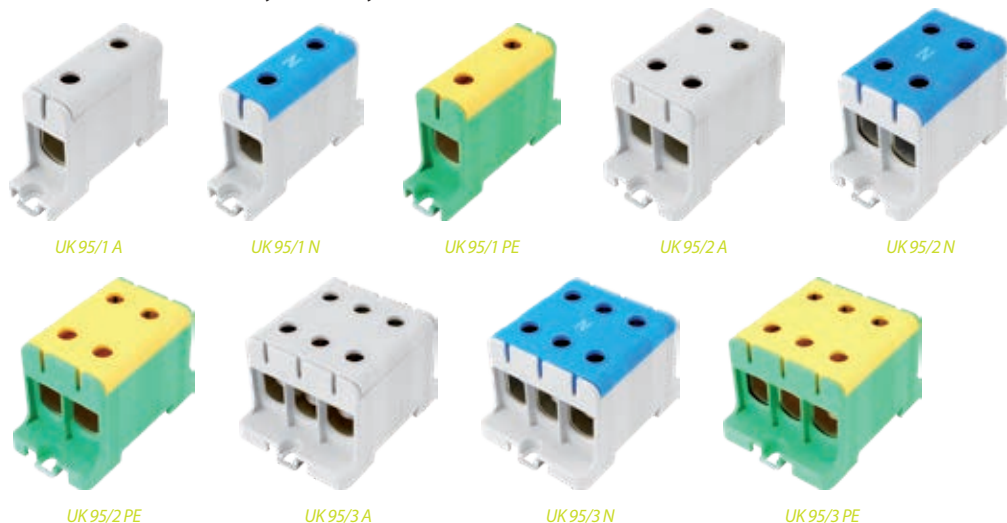
Pollmann
Elektrotechnik



2,5 ÷ 50 mm²

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
UK 50/1 A	2	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 18	šedá
UK 50/1 N	2	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 18	modrá
UK 50/1 PE	2	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 18	zelená / žltá
UK 50/2 A	4	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 30	šedá
UK 50/2 N	4	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 30	modrá
UK 50/2 PE	4	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 30	zelená / žltá
UK 50/3 A	6	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 43	šedá
UK 50/3 N	6	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 43	modrá
UK 50/3 PE	6	1	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 43	zelená / žltá
UK 50/3x1 A	NOVÉ 6	3	2,5 ÷ 50	690	Cu: 160 / Al: 145	51 x 44 x 43	šedá

UK 95 - univerzálne kryté svorky



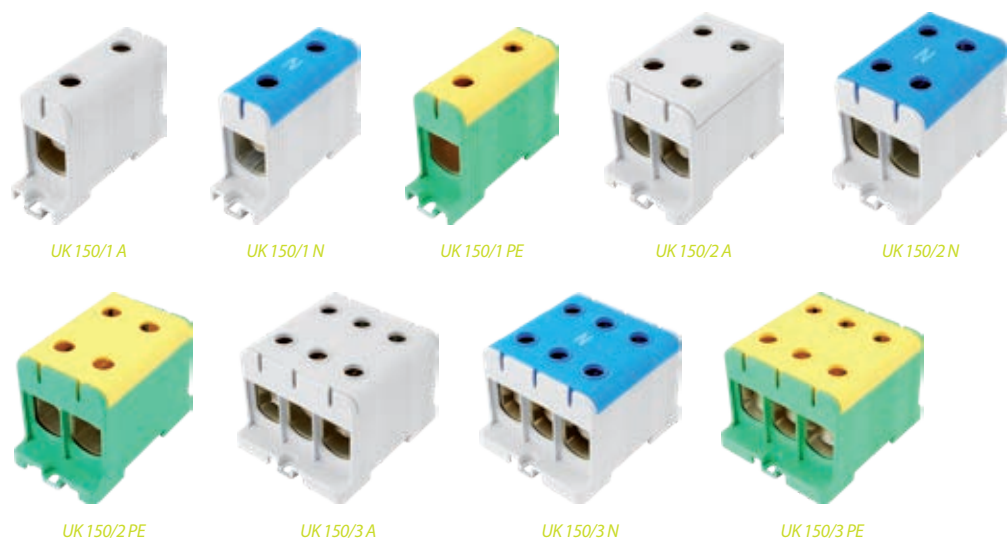
Pollmann
Elektrotechnik



16 ÷ 95 mm²

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
UK95/1 A	2	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 24	šedá
UK95/1 N	2	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 24	modrá
UK95/1 PE	2	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 24	zelená / žltá
UK95/2 A	4	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 42	šedá
UK95/2 N	4	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 42	modrá
UK95/2 PE	4	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 42	zelená / žltá
UK95/3 A	6	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 60	šedá
UK95/3 N	6	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 60	modrá
UK95/3 PE	6	1	16 ÷ 95	690	Cu: 245 / Al: 220	89 × 50 × 60	zelená / žltá

UK 150 - univerzálne kryté svorky



Pollmann
Elektrotechnik



35 ÷ 150 mm²

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
UK150/1 A	2	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 29	šedá
UK150/1 N	2	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 29	modrá
UK150/1 PE	2	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 29	zelená / žltá
UK150/2 A	4	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 52	šedá
UK150/2 N	4	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 52	modrá
UK150/2 PE	4	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 52	zelená / žltá
UK150/3 A	6	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 74	šedá
UK150/3 N	6	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 74	modrá
UK150/3 PE	6	1	35 ÷ 150	690	Cu: 320 / Al: 290	97 × 60 × 74	zelená / žltá

UK 240 - univerzálne kryté svorky

Pollmann
Elektrotechnik35 ÷ 240 mm²

UK 240/1 A



UK 240/1 N



UK 240/1 PE



UK 240/2 A



UK 240/2 N



UK 240/2 PE



UK 240/3 A



UK 240/3 N



UK 240/3 PE

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
UK 240/1 A	2	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 37	☐ šedá
UK 240/1 N	2	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 37	■ modrá
UK 240/1 PE	2	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 37	■ zelená / žltá
UK 240/2 A	4	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 65	☐ šedá
UK 240/2 N	4	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 65	■ modrá
UK 240/2 PE	4	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 65	■ zelená / žltá
UK 240/3 A	6	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 93	☐ šedá
UK 240/3 N	6	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 93	■ modrá
UK 240/3 PE	6	1	35 ÷ 240	690	Cu: 425 / Al: 380	131 × 68 × 93	■ zelená / žltá

LZ - univerzálne kryté svorky



LZ 95/1 + 35/2 A



LZ 95/1 + 35/2 N



LZ 95/1 + 35/2 PE



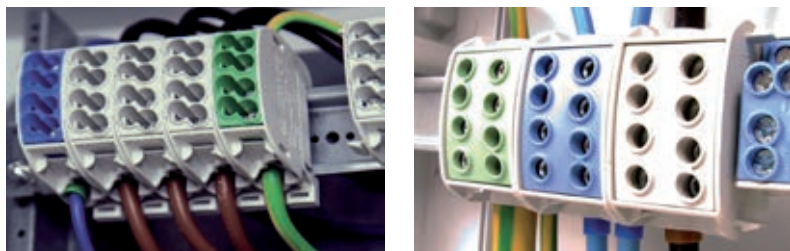
pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče
max. 95 mm²

Univerzálne kryté svorky LZ určené pre montáž na DIN lištu umožňujú pripojenie pevných alebo lankových medených (Cu) aj hliníkových (Al) vodičov prierezov max. 95 mm². Svorky je možné radiť vedľa seba.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
LZ 95/1+35/2 N	3	1	1 × 95	2 × 35	690	Cu: 245 / Al: 125	50 × 45 × 24	☐ šedá
LZ 95/1+35/2 A	3	1	1 × 95	2 × 35	690	Cu: 245 / Al: 125	50 × 45 × 24	■ modrá
LZ 95/1+35/2 PE	3	1	1 × 95	2 × 35	690	Cu: 245 / Al: 125	50 × 45 × 24	■ zelená / žltá

HLAK C - rozbočovacie kryté svorky

Kryté rozbočovacie svorky **HLAK C** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov od **2,5 až do 70 mm²** v závislosti od typovej rady. Svorky je možné **spájať** a **radit vedľa seba**.



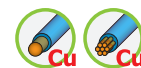
HORA
eTec



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
2,5 ÷ 70 mm²

HLAK 25 C - univerzálne kryté svorky

HORA
eTec



2,5 ÷ 25 mm²



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
HLAK25/1 C L	4	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	2 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 24,8 × 55,7	☐ šedá
HLAK25/1 C N	4	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	2 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 24,8 × 55,7	■ modrá
HLAK25/1 C PE	4	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	2 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 24,8 × 55,7	■ zelená
HLAK25/1 C LB	4	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	2 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 24,8 × 55,7	■ hnedá
HLAK25/1 C LSW	4	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	2 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 24,8 × 55,7	■ čierna
HLAK25/3 C L	12	3	6 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 63,5 × 55,7	☐ šedá
HLAK25/3 C LNPE	12	3	6 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 63,5 × 55,7	☐ ■ šedá/modrá/zelená
HLAK25/4 C 4L	16	4	8 × (2,5 ÷ 25,0)	8 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 78,6 × 55,7	☐ šedá
HLAK25/4 C N3L	16	4	8 × (2,5 ÷ 25,0)	8 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 78,6 × 55,7	☐ ■ šedá/modrá
HLAK25/4 C PE3L	16	4	8 × (2,5 ÷ 25,0)	8 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 78,6 × 55,7	☐ ■ šedá/zelená
HLAK25/5 C 5L	20	5	10 × (2,5 ÷ 25,0)	10 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 95,9 × 55,7	☐ šedá
HLAK25/5 C PEN3L	20	5	10 × (2,5 ÷ 25,0)	10 × (2,5 ÷ 16)	1000	100	49,3 × 95,9 × 55,7	☐ ■ šedá/modrá/zelená

2,5 ÷ 35 mm²

HLAK 35 C - rozbočovacie kryté svorky



HLAK35/1 CL



HLAK35/1 CN



HLAK35/1 CPE



HLAK35/1 CLB



HLAK35/1 CLSW

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
HLAK35/1 CL	4	1	2 × (4 ÷ 35)	2 × (2,5 ÷ 25)	1000	125	49,3 × 29 × 55,7	šedá
HLAK35/1 CN	4	1	2 × (4 ÷ 35)	2 × (2,5 ÷ 25)	1000	125	49,3 × 29 × 55,7	modrá
HLAK35/1 CPE	4	1	2 × (4 ÷ 35)	2 × (2,5 ÷ 25)	1000	125	49,3 × 29 × 55,7	zelená
HLAK35/1 CLB	4	1	2 × (4 ÷ 35)	2 × (2,5 ÷ 25)	1000	125	49,3 × 29 × 55,7	hnedá
HLAK35/1 CLSW	4	1	2 × (4 ÷ 35)	2 × (2,5 ÷ 25)	1000	125	49,3 × 29 × 55,7	čierna

HLAK 70 C - univerzálne kryté svorky

6 ÷ 70 mm²

HLAK70/1 CL



HLAK70/1 CN



HLAK70/1 CPE



HLAK70/1 CLB



HLAK70/1 CLSW

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
HLAK70/1 CL	4	1	2 × (10 ÷ 70)	2 × (6 ÷ 50)	1000	160	53,3 × 40 × 63	šedá
HLAK70/1 CN	4	1	2 × (10 ÷ 70)	2 × (6 ÷ 50)	1000	160	53,3 × 40 × 63	modrá
HLAK70/1 CPE	4	1	2 × (10 ÷ 70)	2 × (6 ÷ 50)	1000	160	53,3 × 40 × 63	zelená
HLAK70/1 CLB	4	1	2 × (10 ÷ 70)	2 × (6 ÷ 50)	1000	160	53,3 × 40 × 63	hnedá
HLAK70/1 CLSW	4	1	2 × (10 ÷ 70)	2 × (6 ÷ 50)	1000	160	53,3 × 40 × 63	čierna

HLAK M2 - rozbočovacie kryté svorky

NOVÉ



Kryté rozbočovacie svorky **HLAK M2** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezov **od 1,5 až do 35 mm²** v závislosti od typovej rady. Výhodou svoriek **HLAK M2** oproti ostatným sú ich **malé rozmery**. Svorky je možné **spájať a radiť vedľa seba**.

Pollmann
Elektrotechnik



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče

1,5 ÷ 35 mm²

HLAK 25 M2 - univerzálne kryté svorky

Pollmann
Elektrotechnik



1,5 ÷ 25 mm²



HLAK 25 1/2 M2 G



HLAK 25 1/2 M2 B



HLAK 25 1/2 M2 GG



HLAK 25 1/2 M2 BR



HLAK 25 1/2 M2 S



HLAK 25 1/4 M2 G



HLAK 25 1/4 M2 B



HLAK 25 1/4 M2 GG



HLAK 25 1/4 M2 BR



HLAK 25 1/4 M2 S



HLAK 25 1/6 M2 G



HLAK 25 1/6 M2 B



HLAK 25 1/6 M2 GG



HLAK 25 1/6 M2 BR



HLAK 25 1/6 M2 S

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovitá napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba	
HLAK 25 1/2 M2 G	NOVÉ	4	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	2 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 22 × 44	šedá
HLAK 25 1/2 M2 B	NOVÉ	4	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	2 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 22 × 44	modrá
HLAK 25 1/2 M2 GG	NOVÉ	4	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	2 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 22 × 44	zelená
HLAK 25 1/2 M2 BR	NOVÉ	4	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	2 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 22 × 44	hnedá
HLAK 25 1/2 M2 S	NOVÉ	4	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	2 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 22 × 44	čierna
HLAK 25 1/4 M2 G	NOVÉ	6	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	4 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 29 × 44	šedá
HLAK 25 1/4 M2 B	NOVÉ	6	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	4 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 29 × 44	modrá
HLAK 25 1/4 M2 GG	NOVÉ	6	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	4 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 29 × 44	zelená
HLAK 25 1/4 M2 BR	NOVÉ	6	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	4 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 29 × 44	hnedá
HLAK 25 1/4 M2 S	NOVÉ	6	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	4 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 29 × 44	čierna
HLAK 25 1/6 M2 G	NOVÉ	8	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 37 × 44	šedá
HLAK 25 1/6 M2 B	NOVÉ	8	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 37 × 44	modrá
HLAK 25 1/6 M2 GG	NOVÉ	8	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 37 × 44	zelená
HLAK 25 1/6 M2 BR	NOVÉ	8	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 37 × 44	hnedá
HLAK 25 1/6 M2 S	NOVÉ	8	1	2 × (1,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 130 / Al: 100	40 × 37 × 44	čierna

1,5 ÷ 35 mm²

HLAK 35 M2 - univerzálne kryté svorky



HLAK 35 1/2 M2 G

HLAK 35 1/2 M2 B

HLAK 35 1/2 M2 GG

HLAK 35 1/2 M2 BR

HLAK 35 1/2 M2 S



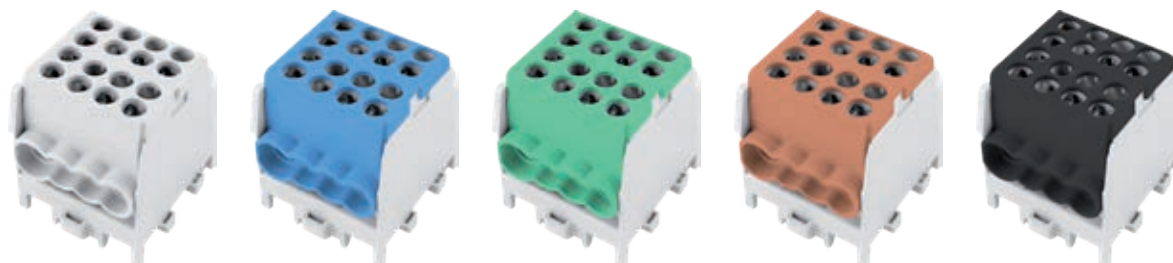
HLAK 35 1/4 M2 G

HLAK 35 1/4 M2 B

HLAK 35 1/4 M2 GG

HLAK 35 1/4 M2 BR

HLAK 35 1/4 M2 S



HLAK 35 1/6 M2 G

HLAK 35 1/6 M2 B

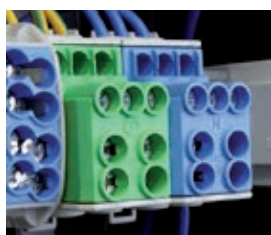
HLAK 35 1/6 M2 GG

HLAK 35 1/6 M2 BR

HLAK 35 1/6 M2 S

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba	
HLAK 35 1/2 M2 G	NOVĚ	4	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	2 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 25 × 55	šedá
HLAK 35 1/2 M2 B	NOVĚ	4	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	2 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 25 × 55	modrá
HLAK 35 1/2 M2 GG	NOVĚ	4	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	2 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 25 × 55	zelená
HLAK 35 1/2 M2 BR	NOVĚ	4	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	2 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 25 × 55	hnedá
HLAK 35 1/2 M2 S	NOVĚ	4	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	2 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 25 × 55	čierna
HLAK 35 1/4 M2 G	NOVĚ	6	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	4 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 35 × 55	šedá
HLAK 35 1/4 M2 B	NOVĚ	6	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	4 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 35 × 55	modrá
HLAK 35 1/4 M2 GG	NOVĚ	6	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	4 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 35 × 55	zelená
HLAK 35 1/4 M2 BR	NOVĚ	6	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	4 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 35 × 55	hnedá
HLAK 35 1/4 M2 S	NOVĚ	6	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	4 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 35 × 55	čierna
HLAK 35 1/6 M2 G	NOVĚ	8	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	6 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 44 × 55	šedá
HLAK 35 1/6 M2 B	NOVĚ	8	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	6 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 44 × 55	modrá
HLAK 35 1/6 M2 GG	NOVĚ	8	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	6 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 44 × 55	zelená
HLAK 35 1/6 M2 BR	NOVĚ	8	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	6 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 44 × 55	hnedá
HLAK 35 1/6 M2 S	NOVĚ	8	1	2 × (10,0 ÷ 35,0)	6 × (1,5 ÷ 25,0)	1 000	Cu: 160 / Al: 125	43 × 44 × 55	čierna

UVB - kryté rozbočovacie svorky



Kryté rozbočovacie svorky **UVB** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 až do 70 mm²** v závislosti od typovej rady. Svorky je možné **spájať a radiť vedľa seba**.

* - svorky s označením **UVB ... Al/Cu** umožňujú pripojenie **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov.

HORA
eTec



pre **medené (Cu)** aj **hliníkové (Al)**
pevné alebo lankové vodiče

1,5 ÷ 70 mm²

UVB 100 - kryté rozbočovacie svorky



UVB 100A L



UVB 100A N



UVB 100A PE



UVB 100A LB



UVB 100A LS

HORA
eTec



1,5 ÷ 25 mm²

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
UVB 100A L	8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101	55,4 × 49 × 30,2	šedá
UVB 100A N	8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101	55,4 × 49 × 30,2	modrá
UVB 100A PE	8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101	55,4 × 49 × 30,2	zelená
UVB 100A LB	8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101	55,4 × 49 × 30,2	hnedá
UVB 100A LS	8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101	55,4 × 49 × 30,2	čierna
UVB 100A L Al/Cu	NOVÉ 8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101 / Al: 100	55,4 × 49 × 30,2	šedá
UVB 100A N Al/Cu	NOVÉ 8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101 / Al: 100	55,4 × 49 × 30,2	modrá
UVB 100A PE Al/Cu	NOVÉ 8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101 / Al: 100	55,4 × 49 × 30,2	zelená
UVB 100A LB Al/Cu	NOVÉ 8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101 / Al: 100	55,4 × 49 × 30,2	hnedá
UVB 100A LS Al/Cu	NOVÉ 8	1	2 × (2,5 ÷ 25,0)	6 × (1,5 ÷ 10,0)	1 000	Cu: 101 / Al: 100	55,4 × 49 × 30,2	čierna

UVB 200 - kryté rozbočovacie svorky



UVB 200A L



UVB 200A N



UVB 200A PE



UVB 200A LB



UVB 200A LS

HORA
eTec



1,5 ÷ 70 mm²

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
UVB 200A L	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200	69,7 × 63 × 38,5	šedá
UVB 200A N	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200	69,7 × 63 × 38,5	modrá
UVB 200A PE	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200	69,7 × 63 × 38,5	zelená
UVB 200A LB	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200	69,7 × 63 × 38,5	hnedá
UVB 200A LS	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200	69,7 × 63 × 38,5	čierna
UVB 200A L Al/Cu	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200 / Al: 185	69,7 × 63 × 38,5	šedá
UVB 200A N Al/Cu	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200 / Al: 185	69,7 × 63 × 38,5	modrá
UVB 200A PE Al/Cu	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200 / Al: 185	69,7 × 63 × 38,5	zelená
UVB 200A LB Al/Cu	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200 / Al: 185	69,7 × 63 × 38,5	hnedá
UVB 200A LS Al/Cu	NOVÉ 8	1	1 × (10,0 ÷ 70,0)	1 × (4,0 ÷ 35,0) + 6 × (1,5 ÷ 16,0)	1 000	Cu: 200 / Al: 185	69,7 × 63 × 38,5	čierna

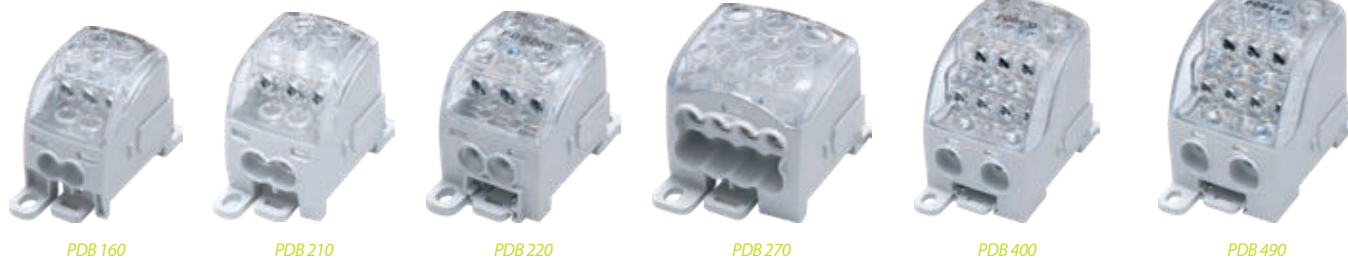
PDB - kryté rozbočovacie svorky



Kryté rozbočovacie svorky **PDB** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezov **od 1,5 až do 185 mm²** v závislosti od typu. Svorky je možné **spájať** a **radiť vedľa seba**.

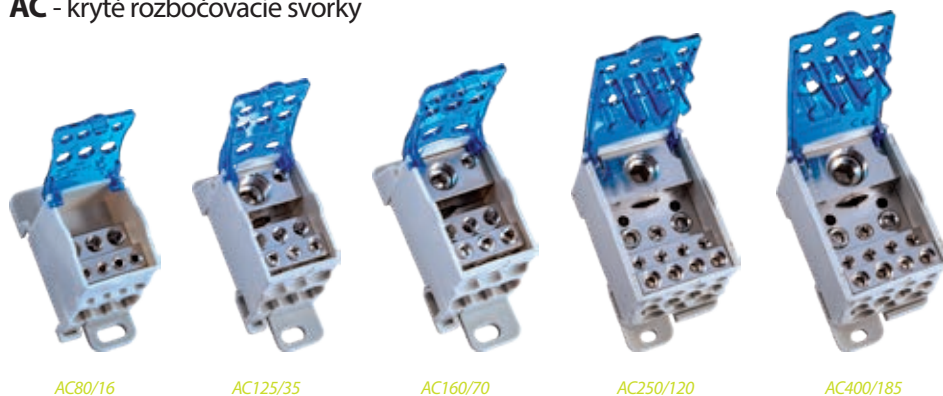


pre medené (Cu) aj hliníkové (Al) pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 185 mm²



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ² / mm]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]
PDB 160	7	1	1 × (2,5 ÷ 25)	3 × (1,5 ÷ 16) + 3 × (1,5 ÷ 10)	1 000	160	49 × 33 × 68
PDB 210	7	1	1 × (4 ÷ 35)	2 × (2,5 ÷ 25) + 4 × (1,5 ÷ 16)	1 000	210	53,7 × 37,1 × 70
PDB 220	6	1	1 × (10 ÷ 70) / plochý vodič 15,5 × 5	2 × (2,5 ÷ 25) + 3 × (1,5 ÷ 16)	1 000	210	52,5 × 41 × 74,5
PDB 270	11	1	1 × (16 ÷ 95)	2 × (4 ÷ 35) + 8 × (2,5 ÷ 25)	1 000	270	54,5 × 52,5 × 73
PDB 400	10	1	1 × (35 ÷ 120) / pásovina 24 × 10	2 × (4 ÷ 35) + 3 × (2,5 ÷ 25) + 4 × (1,5 ÷ 16)	1 000	400	72,5 × 52,7 × 95
PDB 490	10	1	1 × (95 ÷ 185) / pásovina 24 × 10	2 × (4 ÷ 35) + 3 × (2,5 ÷ 25) + 4 × (1,5 ÷ 16)	1 000	490	72,5 × 52,7 × 95

AC - kryté rozbočovacie svorky



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al) pevné alebo lankové vodiče
max. 185 mm²

Kryté rozbočovacie svorky **AC** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezov **do 185 mm²** v závislosti od typu. Svorky je možné **radiť vedľa seba**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
AC80/16	7	1	3 × 16	4 × 6	690	80	65 × 28 × 48	☐ šedá / modrá
AC125/35	8	1	1 × 35	7 × 16	690	125	75 × 28 × 48	☐ šedá / modrá
AC160/70	8	1	1 × 70	7 × 16	690	160	75 × 28 × 48	☐ šedá / modrá
AC250/120	12	1	1 × 120	2 × 35 + 5 × 16 + 4 × 10	690	250	95 × 48 × 50	☐ šedá / modrá
AC400/185	12	1	1 × 185	2 × 35 + 5 × 16 + 4 × 10	690	400	95 × 48 × 50	☐ šedá / modrá

PVB - kryté rozbočovacie svorky

Kryté rozbočovacie svorky **PVB** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezov **od 2,5 až do 240 mm²** v závislosti od typu. Svorky je možné **radit vedľa seba**.

Pollmann
Elektrotechnik



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče
2,5 ÷ 240 mm²



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]
PVB 125-2-9	11	1	2 × (2,5 ÷ 35)	9 × (2,5 ÷ 16)	1 000	125	43 × 28 × 65
PVB 160-6	7	1	1 × (16 ÷ 95)	6 × (2,5 ÷ 35)	1 000	160	47 × 40 × 88
PVB 160-12	13	1	1 × (16 ÷ 95)	12 × (2,5 ÷ 16)	1 000	160	47 × 40 × 88
PVB 250-3	4	1	1 × (25 ÷ 150)	3 × (2,5 ÷ 35)	1 000	250	44 × 36 × 74
PVB 250-3/8	12	1	1 × (35 ÷ 150)	3 × (2,5 ÷ 35) + 8 × (2,5 ÷ 16)	1 000	250	50 × 42 × 100
PVB 400-3/8	12	1	1 × (95 ÷ 185)	3 × (2,5 ÷ 35) + 8 × (2,5 ÷ 16)	1 000	400	50 × 42 × 100
PVB 500-4/4	9	1	1 × (150 ÷ 240)	4 × (10 ÷ 70) + 4 × (2,5 ÷ 16)	1 000	500	50 × 42 × 100

SR - kryté rozbočovacie svorky



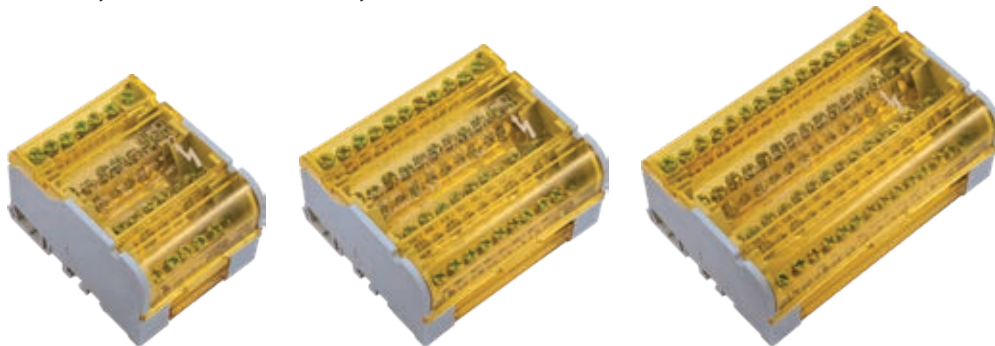
pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 70 mm²



Kryté rozbočovacie svorky **SR** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k rozdeleniu väčšieho prívodného vodiča na niekoľko menších výstupných. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **do 70 mm²** v závislosti od typovej rady. Svorky je možné **radit vedľa seba**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
SR60-A/1M	7	1	1 × 35	6 × 6	500	60	97 × 67 × 18	☐ šedá
SR60-N/1M	7	1	1 × 35	6 × 6	500	60	97 × 67 × 18	■ modrá
SR60-PE/1M	7	1	1 × 35	6 × 6	500	60	97 × 67 × 18	■ zelená / žltá
SR160-A/2M	12	1	1 × 70	2 × 25 + 2 × 16 + 7 × 6	500	160	97 × 67 × 35	☐ šedá
SR160-N/2M	12	1	1 × 70	2 × 25 + 2 × 16 + 7 × 6	500	160	97 × 67 × 35	■ modrá
SR160-PE/2M	12	1	1 × 70	2 × 25 + 2 × 16 + 7 × 6	500	160	97 × 67 × 35	■ zelená / žltá

LBR - kryté svorkovnicové bloky



LBR-100A/7

LBR-125A/11

LBR-125A/15



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 35 mm²

Kryté svorkovnicové bloky **LBR** určené pre montáž na **DIN lištu** alebo na **povrch** slúžia k rozdeleniu fázových alebo nulových vodičov v rozvádzačoch. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **do 35 mm²**. Svorky je možné **radiť vedľa seba**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]		Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
			pevných	lankových				
LBR-100A/7	4×7	4	5×6 + 1×25 + 1×35	5×6 + 1×16 + 1×25	500	100	90×66×50	■ žltá / šedá
LBR-125A/11	4×11	4	7×6 + 2×25 + 2×35	7×6 + 2×16 + 2×25	500	125	90×100×50	■ žltá / šedá
LBR-125A/15	4×15	4	11×6 + 2×25 + 2×35	11×6 + 2×16 + 2×25	500	125	90×132×50	■ žltá / šedá

RS - radové svorky



RS 70

RS 90

RS 120

RS 240



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče
max. 240 mm²

Radové svorky **RS** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia ako hlavné pripojovacie svorky v rozvádzačoch. Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **do 240 mm²**. Svorky je možné **radiť vedľa seba**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]
RS 70	2	1	70	800	192	41×58×84
RS 90	2	1	95	800	232	41×64×88
RS 120	2	1	120	800	269	41×64×88
RS 240	2	1	240	800	415	41×69×104



924



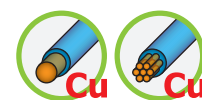
200

Typ	Popis	Materiál
924	oddelovacia priehradka pre svorky RS	plast
200	kryt pre svorky RS	plast

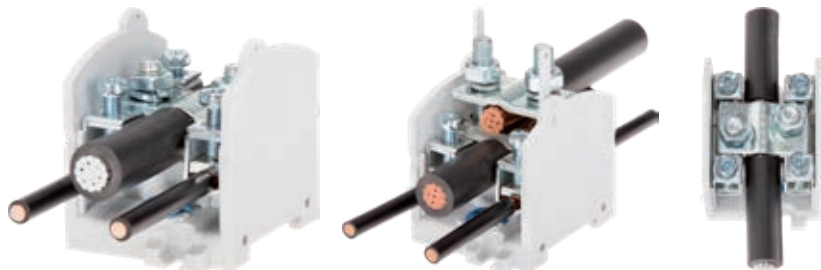
OBL - kryté stúpacie svorky

Kryté stúpacie svorky **OBL** určené pre montáž na **DIN lištu** slúžia k oddeleniu menších vodičov od hlavného stúpacieho vedenia. **Hlavný (stúpací) vodič nie je potrebné prerušiť.** Svorky umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,75 až do 95 mm²** v závislosti od typovej rady. Svorky je možné **radit' vedľa seba**. Všetky stúpacie svorky OBL sú **plombovateľné**. Svorky s označením **W** umožňujú uchytenie **dvoch vstupných vodičov**.

POKÓJ
Hok. zak. 1991

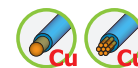


pre **medené (Cu)**
pevné alebo lankové vodiče
0,75 ÷ 95 mm²

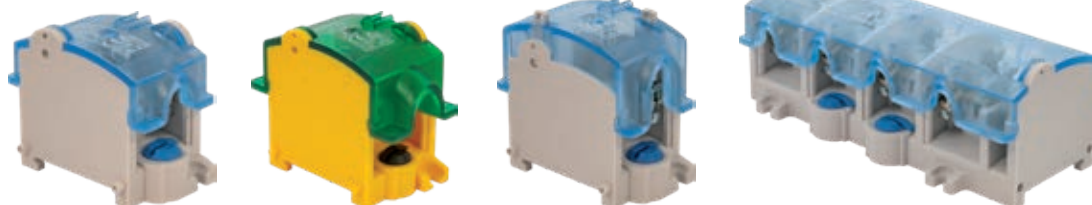


OBL 25 - kryté stúpacie svorky

POKÓJ
Hok. zak. 1991



0,75 ÷ 25 mm²



OBL 25/10-1, OBL 25/16-1

OBL 25/10-1 PE, OBL 25/16-1 PE

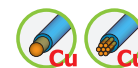
OBL 25/10-1W, OBL 25/16-1W

OBL 25/10-4, OBL 25/16-4

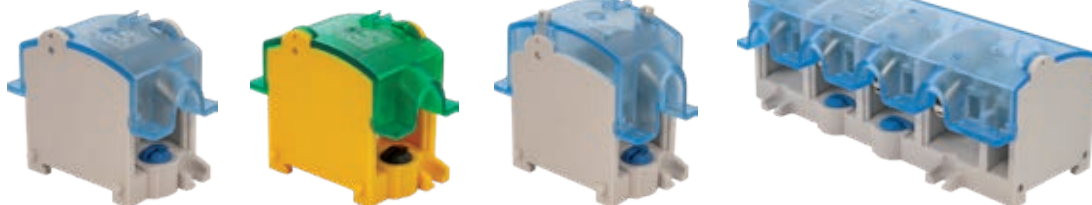
Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
OBL 25/10-1	5	1	1 x (6 ÷ 25)	4 x (0,75 ÷ 10)	750	vstup: 101 / výstup: 57	51 x 33 x 59	■ šedá / modrá
OBL 25/10-1 PE	5	1	1 x (6 ÷ 25)	4 x (0,75 ÷ 10)	750	vstup: 101 / výstup: 57	51 x 33 x 59	■ zelená / žltá
OBL 25/10-1W	6	1	2 x (6 ÷ 25)	4 x (0,75 ÷ 10)	750	vstup: 101 / výstup: 57	60 x 33 x 59	■ šedá / modrá
OBL 25/10-1W PE	6	1	2 x (6 ÷ 25)	4 x (0,75 ÷ 10)	750	vstup: 101 / výstup: 57	60 x 33 x 59	■ zelená / žltá
OBL 25/10-4	4 x 5	4	4 x [1 x (6 ÷ 25)]	4 x [4 x (0,75 ÷ 10)]	750	vstup: 101 / výstup: 57	51 x 134 x 59	■ šedá / modrá
OBL 25/16-1	5	1	1 x (6 ÷ 25)	4 x (2,5 ÷ 16)	750	vstup: 101 / výstup: 76	61 x 38 x 73	■ šedá / modrá
OBL 25/16-1 PE	5	1	1 x (6 ÷ 25)	4 x (2,5 ÷ 16)	750	vstup: 101 / výstup: 76	61 x 38 x 73	■ zelená / žltá
OBL 25/16-1W	6	1	2 x (6 ÷ 25)	4 x (2,5 ÷ 16)	750	vstup: 101 / výstup: 76	70 x 38 x 73	■ šedá / modrá
OBL 25/16-1W PE	6	1	2 x (6 ÷ 25)	4 x (2,5 ÷ 16)	750	vstup: 101 / výstup: 76	70 x 38 x 73	■ zelená / žltá
OBL 25/16-4	4 x 5	4	4 x [1 x (6 ÷ 25)]	4 x [4 x (2,5 ÷ 16)]	750	vstup: 101 / výstup: 76	70 x 157 x 73	■ šedá / modrá

OBL 35 - kryté stúpacie svorky

POKÓJ
Hok. zak. 1991



4 ÷ 35 mm²



OBL 35/25-1

OBL 35/25-1 PE

OBL 35/25-1W

OBL 35/25-4

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
OBL 35/25-1	5	1	1 x (6 ÷ 35)	4 x (4 ÷ 25)	750	vstup: 125 / výstup: 101	61 x 38 x 73	■ šedá / modrá
OBL 35/25-1 PE	5	1	1 x (6 ÷ 35)	4 x (4 ÷ 25)	750	vstup: 125 / výstup: 101	61 x 38 x 73	■ zelená / žltá
OBL 35/25-1W	6	1	2 x (6 ÷ 35)	4 x (4 ÷ 25)	750	vstup: 125 / výstup: 101	70 x 38 x 73	■ šedá / modrá
OBL 35/25-1W PE	6	1	2 x (6 ÷ 35)	4 x (4 ÷ 25)	750	vstup: 125 / výstup: 101	70 x 38 x 73	■ zelená / žltá
OBL 35/25-4	4 x 5	4	4 x [1 x (6 ÷ 35)]	4 x [4 x (4 ÷ 25)]	750	vstup: 125 / výstup: 101	61 x 157 x 73	■ šedá / modrá

OBL 70 - kryté stúpacie svorky


 POKÓJ
 Rok zaf. 1951


 Cu Cu
 4 ÷ 70 mm²


OBL 70/25-1



OBL 70/25-1 PE



OBL 70/25-1W



OBL 70/25-1W PE

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
OBL 70/25-1	5	1	1 × (16 ÷ 70)	4 × (4 ÷ 25)	690	vstup: 192 / výstup: 101	65 × 53 × 77	šedá / modrá
OBL 70/25-1 PE	5	1	1 × (16 ÷ 70)	4 × (4 ÷ 25)	690	vstup: 192 / výstup: 101	65 × 53 × 77	zelená / žltá
OBL 70/25-1W	6	1	2 × (16 ÷ 70)	4 × (4 ÷ 25)	690	vstup: 192 / výstup: 101	83,5 × 53 × 77	šedá / modrá
OBL 70/25-1W PE	6	1	2 × (16 ÷ 70)	4 × (4 ÷ 25)	690	vstup: 192 / výstup: 101	83,5 × 53 × 77	zelená / žltá

OBL 95 - kryté stúpacie svorky


 POKÓJ
 Rok zaf. 1951


 Cu Cu
 4 ÷ 95 mm²


OBL 95/35-1



OBL 95/35-1 PE



OBL 95/35-1W



OBL 95/35-1W PE

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vstupných vodičov [mm ²]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V × Š × D [mm]	Farba
OBL 95/35-1	5	1	1 × (25 ÷ 95)	4 × (4 ÷ 35)	690	vstup: 232 / výstup: 125	65 × 53 × 77	šedá / modrá
OBL 95/35-1 PE	5	1	1 × (25 ÷ 95)	4 × (4 ÷ 35)	690	vstup: 232 / výstup: 125	65 × 53 × 77	zelená / žltá
OBL 95/35-1W	6	1	2 × (25 ÷ 95)	4 × (4 ÷ 35)	690	vstup: 232 / výstup: 125	83,5 × 53 × 77	šedá / modrá
OBL 95/35-1W PE	6	1	2 × (25 ÷ 95)	4 × (4 ÷ 35)	690	vstup: 232 / výstup: 125	83,5 × 53 × 77	zelená / žltá

SSAK - izolované zbernicové svorky

NOVÉ

HORA
eTec



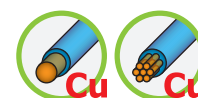
SSAK 16 LG

SSAK 16 N

SSAK 16 PE

SSAK 16 LB

SSAK 16 LS



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

Zbernicové svorky **SSAK** sú určené k pripojeniu pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 až do 16 mm²** k **medeným zberniciam** s hrúbkou **3 až 10 mm**. Svorky je možné **radiť vedľa seba**.



Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Rozmery zbernice [mm]	Prierez výstupných vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer V x Š x D [mm]	Farba
SSAK 16 LG	NOVÉ 3	1	hrúbka: 3 ÷ 10, dĺžka min. 10	2 × (1,5 ÷ 16)	690	114	55,2 × 15,2 × 47,8	šedá
SSAK 16 N	NOVÉ 3	1	hrúbka: 3 ÷ 10, dĺžka min. 10	2 × (1,5 ÷ 16)	690	114	55,2 × 15,2 × 47,8	modrá
SSAK 16 PE	NOVÉ 3	1	hrúbka: 3 ÷ 10, dĺžka min. 10	2 × (1,5 ÷ 16)	690	114	55,2 × 15,2 × 47,8	zelená
SSAK 16 LB	NOVÉ 3	1	hrúbka: 3 ÷ 10, dĺžka min. 10	2 × (1,5 ÷ 16)	690	114	55,2 × 15,2 × 47,8	hnedá
SSAK 16 LS	NOVÉ 3	1	hrúbka: 3 ÷ 10, dĺžka min. 10	2 × (1,5 ÷ 16)	690	114	55,2 × 15,2 × 47,8	čierna

SK - zbernicové svorky

Pollmann
Elektrotechnik



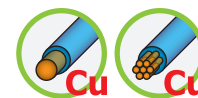
SK 16

SK 35

SK 70

SK 120

SK 185



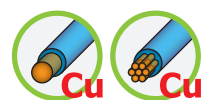
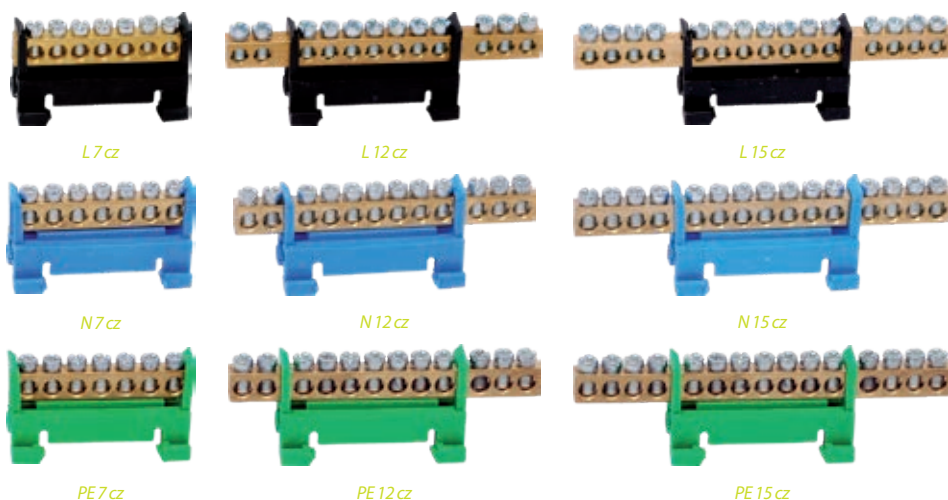
pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
2,5 ÷ 185 mm²

Zbernicové svorky **SK** sú určené k pripojeniu pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 2,5 až do 185 mm²** k **medeným zberniciam** s hrúbkou **5 alebo 10 mm**. Svorky je možné **radiť vedľa seba**.

Typ	Prierez vodičov [mm ²]	Menovitý prúd [A]	Max. výška CU zbernice [mm]	Skrutka	Uťahovací moment [Nm]
SK 16 F5	2,5 ÷ 16	98	5	M5	3
SK 16 F10	2,5 ÷ 16	98	10	M5	3
SK 35 F5	2,5 ÷ 35	158	5	M6	8
SK 35 F10	2,5 ÷ 35	158	10	M6	8
SK 70 F5	16 ÷ 70	245	5	M8	16
SK 70 F10	16 ÷ 70	245	10	M8	16
SK 120 F5	16 ÷ 120	344	5	M8	24
SK 120 F10	16 ÷ 120	344	10	M10	24
SK 185 F5	35 ÷ 185	448	5	M10	24
SK 185 F10	35 ÷ 185	448	10	M10	24



L, N, PE - 1-pólové rozbočovacie mostíky

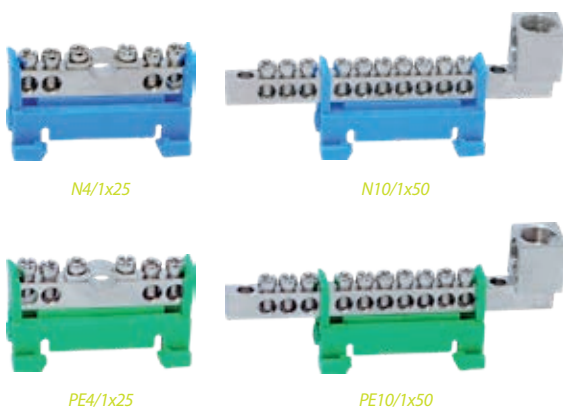


pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

Rozbočovacie mostíky L, N a PE sú svorkovnice určené pre upevnenie na DIN lištu alebo kovový nosný pásik 2 x 10 mm. Svorkovnice sú vyrobené z mosadze, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových medených (Cu) vodičov prierezov od 1,5 do 16 mm². Držiaky svorkovnic sú vyrobené z vysoko tepelne a mechanicky odolného samozhášavého plastu triedy V0. Krytie jedнопólových rozbočovacích mostíkov je IP 00.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]		Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
			pevných	lankových				
L 7cz	7	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	52 × 24 × 30	■ čierna
L 12cz	12	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	86 × 24 × 30	■ čierna
L 15cz	15	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	108 × 24 × 30	■ čierna
N 7cz	7	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	52 × 24 × 30	■ modrá
N 12cz	12	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	86 × 24 × 30	■ modrá
N 15cz	15	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	108 × 24 × 30	■ modrá
PE 7cz	7	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	52 × 24 × 30	■ zelená
PE 12cz	12	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	86 × 24 × 30	■ zelená
PE 15cz	15	1	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230 / 400	63	108 × 24 × 30	■ zelená

L, N, PE - 1-pólové rozbočovacie mostíky



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 50 mm²

Rozbočovacie mostíky N4, N10, PE4 a PE10 sú svorkovnice určené pre upevnenie na DIN lištu alebo kovový nosný pásik 2 x 10 mm. Svorkovnice sú vyrobené z mosadze s niklovou povrchovou úpravou, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových medených (Cu) aj hliníkových (Al) vodičov. Držiaky svorkovnic sú vyrobené z vysoko tepelne a mechanicky odolného samozhášavého plastu triedy V0. Krytie jedнопólových rozbočovacích mostíkov je IP 00.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]		Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
			pevných	lankových				
N4/1x25	4 + 1	1	4 × (1,5 ÷ 16) + 1 × (1,5 ÷ 25)	4 × (1,5 ÷ 10) + 1 × (1,5 ÷ 16)	230 / 400	63	52 × 24 × 30	■ modrá
N10/1x50	10 + 1	1	10 × (1,5 ÷ 16) + 1 × (1,5 ÷ 50)	10 × (1,5 ÷ 10) + 1 × (1,5 ÷ 25)	230 / 400	63	95 × 24 × 42	■ modrá
PE4/1x25	4 + 1	1	4 × (1,5 ÷ 16) + 1 × (1,5 ÷ 25)	4 × (1,5 ÷ 10) + 1 × (1,5 ÷ 16)	230 / 400	63	52 × 24 × 30	■ zelená
PE10/1x50	10 + 1	1	10 × (1,5 ÷ 16) + 1 × (1,5 ÷ 50)	10 × (1,5 ÷ 10) + 1 × (1,5 ÷ 25)	230 / 400	63	95 × 24 × 42	■ zelená

E ... L, N, PE - 1-pólové kryté rozbočovacie mostíky



E7L



E7N



E7PE



E15L

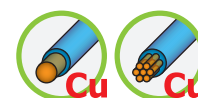


E15N



E15PE

ELCON®



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

Rozbočovacie mostíky **E7**, **E13** a **E15** sú svorkovnice určené pre upevnenie na **DIN lištu** alebo kovový **nosný pásik 2 x 10 mm**. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 do 16 mm²**. Držiaky a kryty svorkovnic sú vyrobené z vysoko tepelne a mechanicky odolného samozhášavého plastu triedy **V0**. Krytie jednopólových rozbočovacích mostíkov je **IP 20**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
E7L	7	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 76	■ čierna
E13L	13	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 98	■ čierna
E15L	15	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 111	■ čierna
E7N	7	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 76	■ modrá
E13N	13	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 98	■ modrá
E15N	15	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 111	■ modrá
E7PE	7	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 76	■ zelená / žltá
E13PE	13	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 98	■ zelená / žltá
E15PE	15	1	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 111	■ zelená / žltá

E 2x... uni - 2-pólové kryté rozbočovacie mostíky



E2x3uni

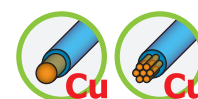


E2x6uni



E2x7uni

ELCON®



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

Rozbočovacie mostíky **E 2 x 3 uni**, **E 2 x 6 uni** a **E 2 x 7 uni** sú svorkovnice určené pre upevnenie na **DIN lištu** alebo kovový **nosný pásik 2 x 10 mm**. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 do 16 mm²**. Držiaky a kryty svorkovnic sú vyrobené z vysoko tepelne a mechanicky odolného samozhášavého plastu triedy **V0**. Krytie jednopólových rozbočovacích mostíkov je **IP 20**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]
E2x3uni	2×3	2	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 76
E2x6uni	2×6	2	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 98
E2x7uni	2×7	2	1,5 ÷ 16	230 / 400	63	38 × 32 × 111

E 1x... - 1-pólové kryté rozbočovacie mostíky



E 1x9L



E 1x9N



E 1x9PE



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

Rozbočovacie mostíky **E 1 x 9** sú svorkovnice určené pre upevnenie na **DIN lištu** alebo kovový **nosný pásik 2 x 10 mm**. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 do 16 mm²**. Držiaky a kryty svorkovnic sú vyrobené z vysoko tepelne a mechanicky odolného samozhášavého plastu triedy **V0**. Krytie jednopólových rozbočovacích mostíkov je **IP 20**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
E 1x9L	9	1	16	230/400	63	24×33×103	■ čierna
E 1x9N	9	1	16	230/400	63	24×33×103	■ modrá
E 1x9PE	9	1	16	230/400	63	24×33×103	■ zelená / žltá

E 2x... - 2-pólové kryté rozbočovacie mostíky



E2x4



E2x7



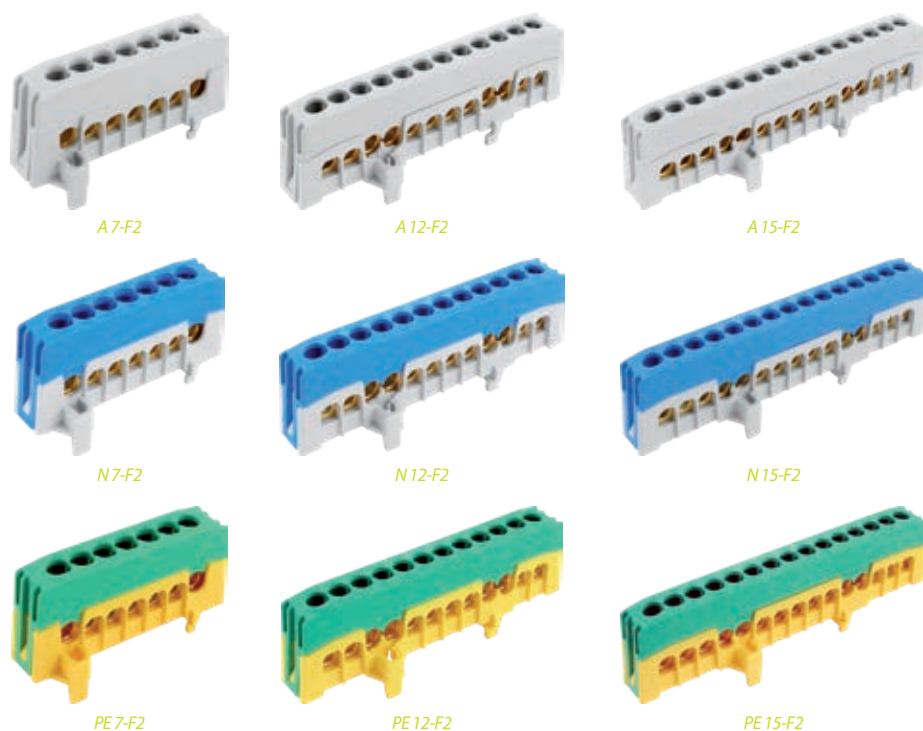
pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

Rozbočovacie mostíky **E 2 x 4** a **E 2 x 7** sú svorkovnice určené pre upevnenie na **DIN lištu** alebo kovový **nosný pásik 2 x 10 mm**. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 do 16 mm²**. Držiaky a kryty svorkovnic sú vyrobené z vysoko tepelne a mechanicky odolného samozhášavého plastu triedy **V0**. Krytie jednopólových rozbočovacích mostíkov je **IP 20**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]
E 2x4	2×4	2	16	230/400	63	32×24×103
E 2x7	2×7	2	16	230/400	63	33×24×133

A, N, PE ... F2 - 1-pólové kryté rozbočovacie mostíky

NOVÉ



Pollmann
Elektrotechnik



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 16 mm²

Rozbočovacie mostíky **A F2**, **N F2** a **PE F2** sú svorkovnice určené pre upevnenie na **DIN lištu** alebo kovový **nosný pásik 2 x 10 mm**. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **do 16 mm²**. Krytie jedнопólových rozbočovacích mostíkov je **IP 20**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
A 7-F2	NOVÉ 7	1	16	690	63	60 x 12 x 27	šedá
A 12-F2	NOVÉ 12	1	16	690	63	90 x 12 x 27	šedá
A 15-F2	NOVÉ 15	1	16	690	63	110 x 12 x 27	šedá
N 7-F2	NOVÉ 7	1	16	690	63	60 x 12 x 27	modrá
N 12-F2	NOVÉ 12	1	16	690	63	90 x 12 x 27	modrá
N 15-F2	NOVÉ 15	1	16	690	63	110 x 12 x 27	modrá
PE 7-F2	NOVÉ 7	1	16	690	63	60 x 12 x 27	zelená / žltá
PE 12-F2	NOVÉ 12	1	16	690	63	90 x 12 x 27	zelená / žltá
PE 15-F2	NOVÉ 15	1	16	690	63	110 x 12 x 27	zelená / žltá

A, N, PE 14S - 1-pólové kryté bezskrutkové rozbočovacie mostíky

NOVÉ



Pollmann
Elektrotechnik



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 25 mm²

Rozbočovacie bezskrutkové mostíky **A 14S**, **N 14S** a **PE 14S** sú svorkovnice určené pre upevnenie na **DIN lištu**. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **do 25 mm²**. Krytie jedнопólových rozbočovacích mostíkov je **IP 20**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Rozmer [mm]	Farba
A 14S	NOVÉ 12+2+1	1	12x2,5 + 2x4,0 + 1x25,0	500	80	60 x 12 x 27	šedá
N 14S	NOVÉ 12+2+1	1	12x2,5 + 2x4,0 + 1x25,0	500	80	90 x 12 x 27	modrá
PE 14S	NOVÉ 12+2+1	1	12x2,5 + 2x4,0 + 1x25,0	500	80	110 x 12 x 27	zelená / žltá

E - mosadzné svorkovnice



E...x...

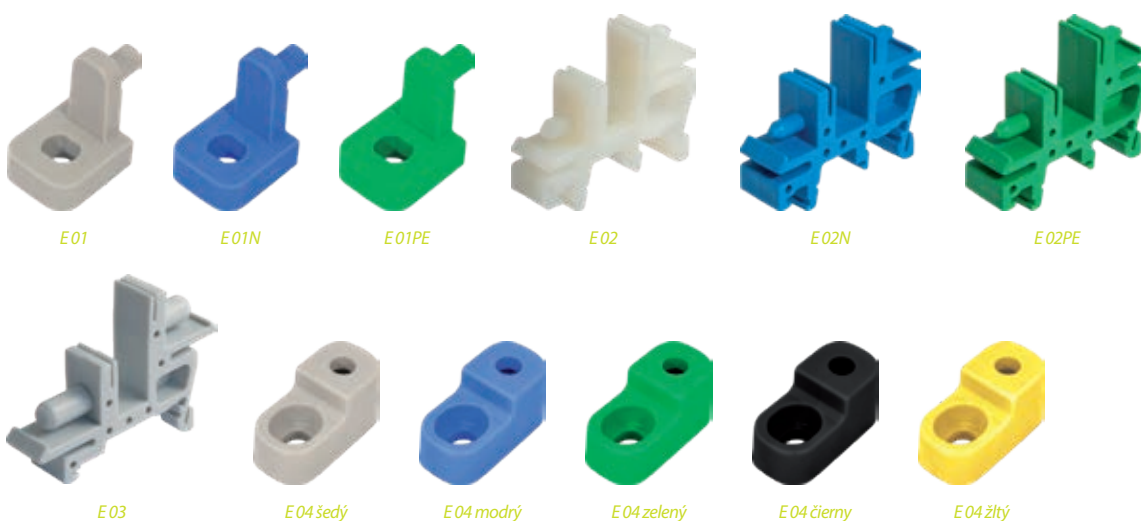
Mosadzné svorkovnice **E ... x ...** sú určené k výrobe svorkovnic požadovaných rozmerov do rozvádzačov. Svorkovnice sú vyrobené z **mosadze**, umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 1,5 do 25 mm²**. Je možné použiť **max. 30 vývodov** v jednom kuse. Prívodný vodič sa pripojí na svorku v strede a odbočné vodiče sa pripájajú jeden vedľa druhého v smere od prívodného, tak aby nebola vynechaná žiadna svorka.



pre **medené (Cu)**
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²

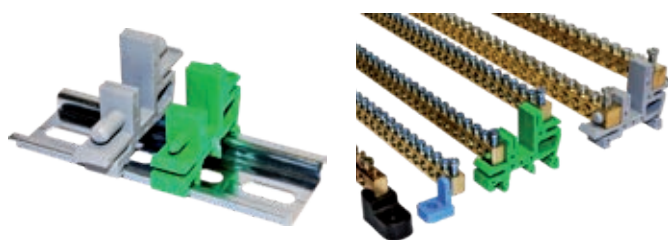
Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]		Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Šírka [mm]	Výška [mm]	Dĺžka [mm]	Doporučný držiak
		pevných	lankových						
E6x8/10	166	1,5 ÷ 10	1,5 ÷ 6	230/400	40	6	8	1000	E01, E02
E8x8-15	17	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	7	9	114	E01, E02
E8x8-29	31	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	7	9	206	E01, E02
E8x8-45	46	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	7	9	312	E01, E02
E8x8-72	74	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	7	9	490	E01, E02
E8x8/16	142	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	8	8	955	E01, E02
E7x9/16	142	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	7	9	1000	E01, E02
E8x10/16	146	1,5 ÷ 16	1,5 ÷ 10	230/400	63	8	10	1000	E01, E02
E10x10/25	116	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 16	230/400	100	10	10	1000	E03
E10x15/25-1	114	1,5 ÷ 25	1,5 ÷ 16	230/400	125	10	15	1000	E03

E - držiaky pre svorkovnice

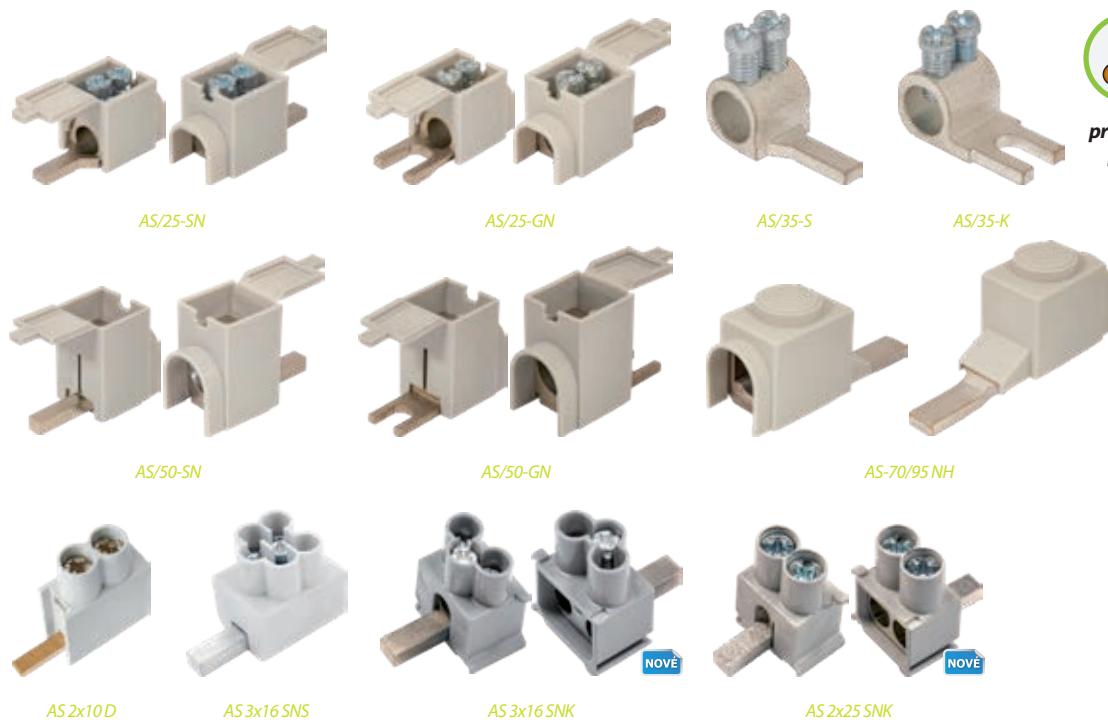


Typ	Doporučené k svorkovniciam s prierezom vodičov [mm ²]	Farba
E01	1,5 ÷ 10	šedá
E01N	1,5 ÷ 10	modrá
E01PE	1,5 ÷ 10	zelená
E02	1,5 ÷ 16	šedá
E02N	1,5 ÷ 16	modrá
E02PE	1,5 ÷ 16	zelená
E03	1,5 ÷ 25	šedá
E04 šedý	univerzálny	šedá
E04 modrý	univerzálny	modrá
E04 zelený	univerzálny	zelená
E04 čierny	univerzálny	čierna
E04 žltý	univerzálny	žltá

Plastové držiaky **E** sú určené pre uchytenie mosadzných svorkovnic na **DIN lištu** alebo **na povrch**.



AS, E1 - prístrojové pripojovacie svorky



Pollmann
Elektrotechnik

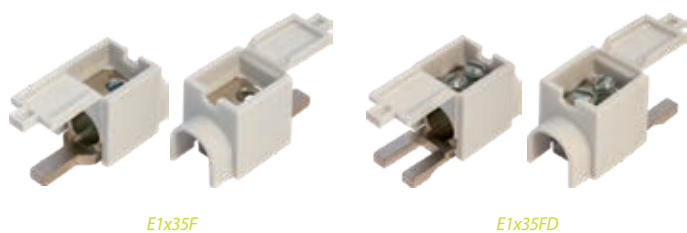


pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 25 mm²

Prístrojové pripojovacie svorky **AS** sú určené k rozšíreniu kapacity pripojenia elektrických prístrojov (vodiča väčšieho prierezu alebo rozširujú počet pripojovacích miest). Umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** a niektoré typy aj **hliníkových (Al)** vodičov prierezov **od 1,5 až do 95 mm²**.

Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]	Prevedenie	Povolený materiál vodičov	Izolovaná
AS/25-SN	1	1 × (6 ÷ 25)	kolík	Cu	áno
AS/25-GN	1	1 × (6 ÷ 25)	vidlička	Cu	áno
AS/35-S	1	1 × 35	kolík	Cu	nie
AS/35-K	1	1 × 35	vidlička	Cu	nie
AS/50-SN	1	1 × 50	kolík	Cu	áno
AS/50-GN	1	1 × 50	vidlička	Cu	áno
AS-70/95 NH	1	1 × 95	kolík	Cu	áno
AS 2x10 D	2	2 × 10	kolík	Cu	áno
AS 3x16 SNS	3	3 × (1,5 ÷ 16)	kolík	Al / Cu	áno
AS 3x16 SNK NOVÉ	3	3 × (1,5 ÷ 16)	kolík	Al / Cu	áno
AS 2x25 SNK NOVÉ	2	2 × (2,5 ÷ 25)	kolík	Al / Cu	áno

E1 - prístrojové pripojovacie svorky



ELCON[®]



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 35 mm²

Prístrojové pripojovacie svorky **E1x35** sú určené k rozšíreniu kapacity pripojenia elektrických prístrojov (vodiča väčšieho prierezu alebo rozširujú počet pripojovacích miest). Umožňujú pripojenie pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **do 35 mm²**.

Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]	Prevedenie	Povolený materiál vodičov	Izolovaná
E1x35F	1	35	kolík	Cu	áno
E1x35FD	1	35	vidlička	Cu	áno

U, I - prepojovacie lišty

Prepojovacie lišty umožňujú prepojenie modulárnych prístrojov (napr. ističov, chráničov a podobne). Lišty sú dodávané v štandardných rozmeroch. Tento rozmer však možno skrátiť na akýkoľvek požadovaný. Konce lišt sa osadzujú plastovými koncovkami.



príklad použitia prepojovacích lišt



príklad použitia prepojovacích lišt



rezanie prepojovacích lišt

U1, I1 - jedнопólové prepojovacie lišty



jedнопólová prepojovacia lišta U



jedнопólová prepojovacia lišta I

Typ	Prevedenie	Počet pólov	Vyvedenie kontaktov	Radenie kontaktov	Dĺžka [mm]	Prierez [mm ²]	Počet prívodov	Rozteč prívodov [mm]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]
U1x12-10/210	vidlička	1	na kraj	L1, L1, ...	210	10	12	17,8	230 / 415	63
U1x57-10/1000	vidlička	1	na kraj	L1, L1, ...	1000	10	57	17,8	230 / 415	63
U1x57-16/1000	vidlička	1	na kraj	L1, L1, ...	1000	16	57	17,8	230 / 415	80
I1x12-10/210	kolík	1	na kraj	L1, L1, ...	210	10	12	17,8	230 / 415	63
I1x57-10/1000	kolík	1	na kraj	L1, L1, ...	1000	10	57	17,8	230 / 415	63
I1x57-16/1000	kolík	1	na kraj	L1, L1, ...	1000	16	57	17,8	230 / 415	80

U2, I2 - dvojpólové prepojovacie lišty



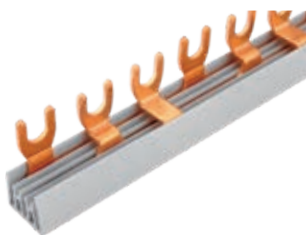
dvojpólová prepojovacia lišta U



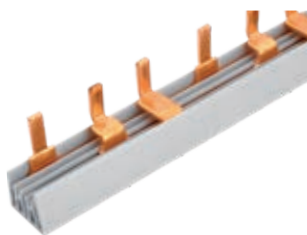
dvojpólová prepojovacia lišta I...

Typ	Prevedenie	Počet pólov	Vyvedenie kontaktov	Radenie kontaktov	Dĺžka [mm]	Prierez [mm ²]	Počet prívodov	Rozteč prívodov [mm]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]
U2x28-10/1000	vidlička	2	na kraj	L1, L2, ...	1000	10	56	17,8	230 / 415	63
U2x28-16/1000	vidlička	2	na stred	L1, L2, ...	1000	16	56	17,8	230 / 415	80
I2x28-10/1000	kolík	2	na kraj	L1, L2, ...	1000	10	56	17,8	230 / 415	63
I2x28-16/1000	kolík	2	na stred	L1, L2, ...	1000	16	56	17,8	230 / 415	80
I2x28-16/1000/1000V DC	kolík	2	na stred	L1, L2, ...	1000	16	56	17,8	1000V DC	80

U3, I3 - trojpólové prepojovacie lišty



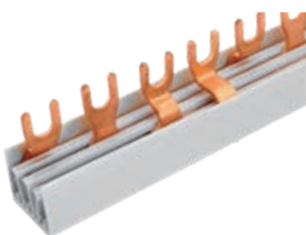
trojpólová prepojovacia lišta U



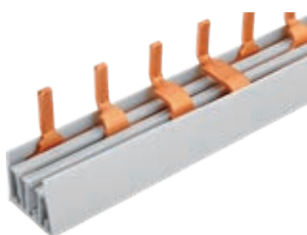
trojpólová prepojovacia lišta I...

Typ	Prevedenie	Počet pólov	Vyvedenie kontaktov	Radenie kontaktov	Dĺžka [mm]	Prierez [mm ²]	Počet prívodov	Rozteč prívodov [mm]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]
U3x4-10/210	vidlička	3	na stred	L1, L2, L3, ...	210	10	12	17,8	230/415	63
U3x19-10/1000	vidlička	3	na stred	L1, L2, L3, ...	1 000	10	57	17,8	230/415	63
U3x19-16/1000	vidlička	3	na stred	L1, L2, L3, ...	1 000	16	57	17,8	230/415	80
I3x4-10/210	kolík	3	na kraj	L1, L2, L3, ...	210	10	12	17,8	230/415	63
I3x19-10/1000	kolík	3	na kraj	L1, L2, L3, ...	1 000	10	57	17,8	230/415	63
I3x19-16/1000	kolík	3	na kraj	L1, L2, L3, ...	1 000	16	57	17,8	230/415	80
SL-3L-27-1000/16	NOVÉ kolík	3	na kraj	L1, L2, L3, ...	1 000	16	36	27	230/415	80

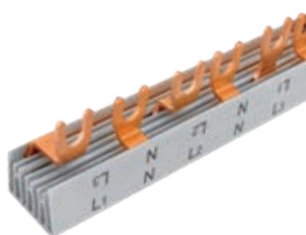
U4, I4, U/I - štvorpólové prepojovacie lišty



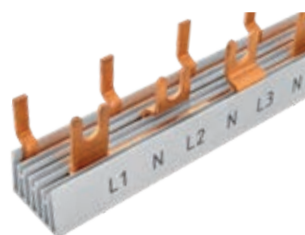
štvorpólová prepojovacia lišta U



štvorpólová prepojovacia lišta I



štvorpólová prepojovacia lišta
U-L1+N2-L2+N-L3+N



štvorpólová prepojovacia lišta
U/I-L1+N-L2+N-L3+N

Typ	Prevedenie	Počet pólov	Vyvedenie kontaktov	Radenie kontaktov	Dĺžka [mm]	Prierez [mm ²]	Počet prívodov	Rozteč prívodov [mm]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]
U4x14-10/1000	vidlička	4	na stred	L1, L2, L3, L4, ...	1 000	10	56	17,8	230/415	63
U4x14-16/1000	vidlička	4	na stred	L1, L2, L3, L4, ...	1 000	16	56	17,8	230/415	80
U-L1+N-L2+N-L3+N-16/1000	vidlička	4	na stred	L1, N, L2, N, L3, N, ...	1 000	16	54	17,8	230/415	80
I4x14-10/1000	kolík	4	na kraj	L1, L2, L3, L4, ...	1 000	10	56	17,8	230/415	63
I4x14-16/1000	kolík	4	na kraj	L1, L2, L3, L4, ...	1 000	16	56	17,8	230/415	80
I-L1+N-L2+N-L3+N-16/1000	kolík	4	na kraj	L1, N, L2, N, L3, N, ...	1 000	16	54	17,8	230/415	80
U/I-L1+N-L2+N-L3+N-16/1000	vidlička/kolík	4	U: na stred / I: na kraj	L1, N, L2, N, L3, N, ...	1 000	16	74	13,3	230/415	80

KK - koncové krytky pre prepojovacie lišty



KK1/16



KK2/10



KK3/10, KK3/16



KK4/16



BS 5 TE



příklad použitia BS 5 TE

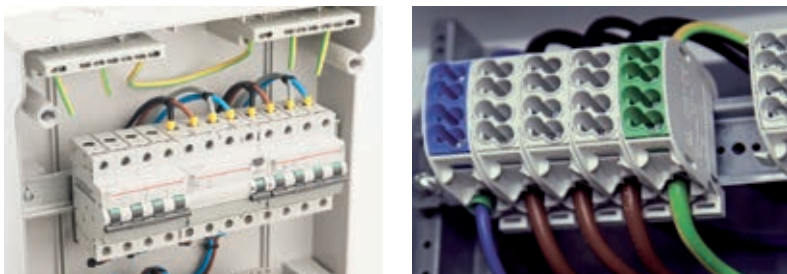
Typ	Popis
KK1/16	koncová krytka pre 1-pólové prepojovacie lišty 10/16 mm ²
KK2/10	koncová krytka pre 2-pólové prepojovacie lišty 10 mm ²
KK3/10	koncová krytka pre 3-pólové prepojovacie lišty 10 mm ²
KK3/16	koncová krytka pre 2-a 3-pólové prepojovacie lišty 16 mm ²
KK4/16	koncová krytka pre 4-pólové prepojovacie lišty 10/16 mm ²

Typ	Popis
BS 5 TE	krytka kontaktov pre prepojovacie lišty (5 ks)

DIN35 - DIN lišty



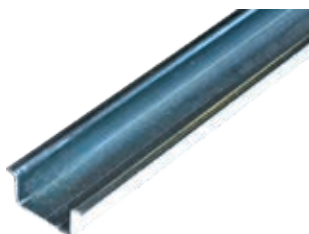
Nosné **DIN lišty** sú určené pre **upevnenie modulárnych prístrojov** (ističov, prúdových chráničov, stýkačov, svoriek a podobne) v rozvodni-
ciach. Plné lišty majú na oboch koncoch oválne otvory 6 x 18 mm pre uchytenie na povrch. Perforované lišty majú po celej dĺžke pozdĺžnej osi
oválne otvory 6 x 18 mm. Dvojmetrové plné lišty sú dodávané bez otvorov.



DIN35 - plné DIN lišty



plná DIN lišta



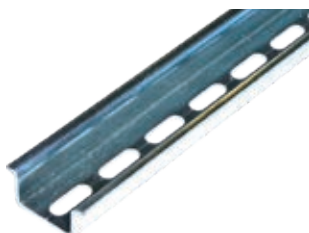
plná hlboká DIN lišta

Typ	Prevedenie	Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]
DIN35/0,1	plná	100	35	7,5
DIN35/0,2	plná	200	35	7,5
DIN35/0,3	plná	300	35	7,5
DIN35/0,4	plná	400	35	7,5
DIN35/0,5	plná	500	35	7,5
DIN35/1	plná	1000	35	7,5
DIN35/2	plná	2000	35	7,5
DIN35/2/15	plná	2000	35	15

DIN35/P - perforované DIN lišty



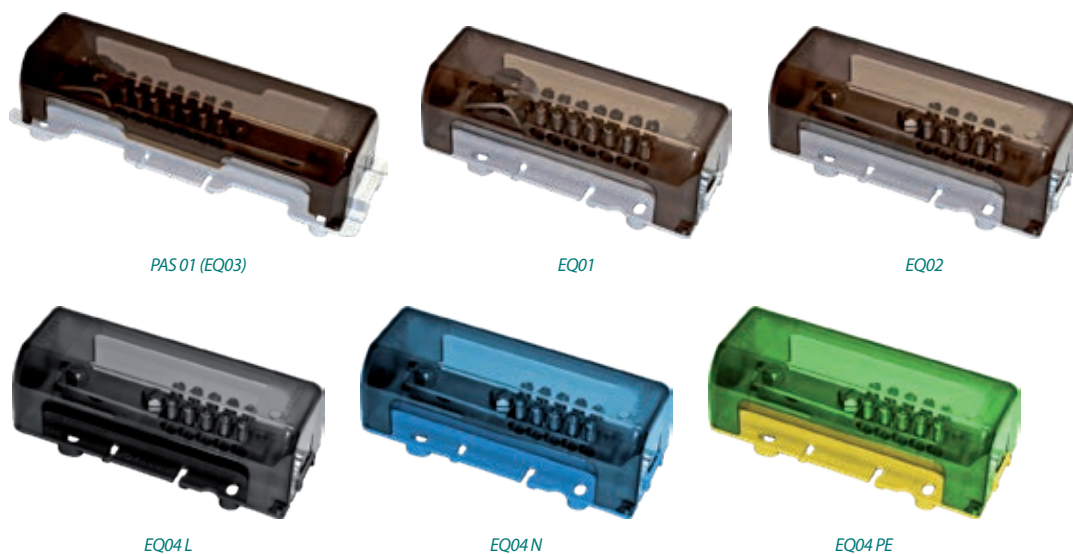
perforovaná DIN lišta



perforovaná hlboká DIN lišta

Typ	Prevedenie	Dĺžka [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]
DIN35/0,1P	perforovaná	100	35	7,5
DIN35/0,2P	perforovaná	200	35	7,5
DIN35/0,3P	perforovaná	300	35	7,5
DIN35/0,4P	perforovaná	400	35	7,5
DIN35/0,5P	perforovaná	500	35	7,5
DIN35/1P	perforovaná	1000	35	7,5
DIN35/2P	perforovaná	2000	35	7,5
DIN35/2P/15	perforovaná	2000	35	15

EQ - ekvipotenciálne svorkovnice



Ekvipotenciálne svorkovnicové bloky **PAS / EQ** určené pre montáž na **DIN lištu** alebo na **povrch** slúžia k prepojeniu všetkých uzemňovacích prvkov v domovej alebo priemyselnej elektroinštalácii.

Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]	Svorka pre uzemňovací drôt [mm]	Svorka pre pásovinu [mm]	Rozmer [mm]	Farba
PAS 01 (EQ03)	7	2,5 ÷ 16	ø7 ÷ 10	30 × 3,5	51 × 46 × 175	■ šedá / dymová
EQ01	5	2,5 ÷ 16	ø7 ÷ 10	-	51 × 46 × 128	■ šedá / dymová
EQ02	5	2,5 ÷ 16	-	30 × 3,5	51 × 46 × 128	■ šedá / dymová
EQ04 L	5	2,5 ÷ 16	-	30 × 3,5	51 × 46 × 128	■ čierna
EQ04 N	5	2,5 ÷ 16	-	30 × 3,5	51 × 46 × 128	■ modrá
EQ04 PE	5	2,5 ÷ 16	-	30 × 3,5	51 × 46 × 128	■ zelená / žltá

EBS - uzemňovacie svorky



Svorky **EBS** sú určené k pripojeniu uzemňovacieho vodiča k medeným alebo pozinkovaným potrubiam.

Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]	Pre potrubia [mm]	Pre potrubia
EBS 1	1	1 × 2,5 ÷ 16	ø5 ÷ 48	1/8 ÷ 1 1/2"
EBS 2	1	1 × 2,5 ÷ 16	ø5 ÷ 28	1/8 ÷ 3/8"
EBS 3	1	1 × 2,5 ÷ 16	ø8 ÷ 165	1/8 ÷ 6"
EBS 4	1	1 × 2,5 ÷ 16	ø16 ÷ 115	1/8 ÷ 4"



ERS - uzemňovacie svorky



ERS 1/2

ERS 1/4

ERS 3/8

Svorky **ERS** sú určené k pripojeniu uzemňovacieho vodiča k medeným alebo pozinkovaným potrubiam.

Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]	Pre potrubia [mm]	Pre potrubia
ERS 1/8	1	1 × 16	ø8 ÷ 11	1/8"
ERS 1/4	1	1 × 16	ø13 ÷ 15	1/4"
ERS 3/8	1	1 × 16	ø15 ÷ 18	3/8"
ERS 1/2	1	1 × 16	ø18 ÷ 22	1/2"
ERS 3/4	1	1 × 16	ø24 ÷ 28	3/4"
ERS 1	1	1 × 16	ø30 ÷ 35	1"

BEK16 - uzemňovacie svorky

NOVÉ

f-tronic®



BEK16

Svorky **BEK16** sú určené k pripojeniu uzemňovacieho vodiča k rôznym kovovým konštrukciám.

Typ	Počet svoriek	Prierez vodičov [mm ²]	Závit
BEK16 <small>NOVÉ</small>	1	1 × 16	M6

EM014 - uzemňovacie svorky

NOVÉ



EM014

Svorky **EM014** sú určené k pripojeniu uzemňovacieho vodiča k rôznym kovovým konštrukciám.

Typ	Počet svoriek	Priemer vodičov [mm]	Závit
EM014 <small>NOVÉ</small>	1	ø8 ÷ 10	M10

NUOVA - plastové rozvodnice pod omietku

famatelCZ
PROFESSIONAL



Plastové rozvodnice pod omietku **NUOVA** sú určené pre použitie v interiéri v bytových jednotkách alebo rodinných domoch. Majú krytie **IP 40** a vysokú odolnosť voči poškodeniu **IK 08**. Na výrobu sú používané kvalitné **bezhalogénové** a **UV odolné plasty**. Telo rozvodnice je vyrobené z **ABS plastu** a priehľadné dvierka z **polykarbonátu**. Rozvodnice sú vybavené **PE / N** mostíkmi.

Technické parametre	
Materiál	ABS / polykarbonát
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 40
Mechanická odolnosť	IK 08



Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dvierka	Rozmer V x Š x H [mm]
NUOVA 3704	4	1	4	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 140 x 100
NUOVA 3708	8 až 10	1	8 až 10	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 260 x 100
NUOVA 3712	12 až 14	1	12 až 14	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 305 x 100
NUOVA 3718	18	1	18	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 370 x 100
NUOVA 3724	24	2	12	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	350 x 310 x 110
NUOVA 3736	36	3	12	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	460 x 310 x 110
NUOVA 3504	4	1	4	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 140 x 100
NUOVA 3508	8 až 10	1	8 až 10	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 260 x 100
NUOVA 3512	12 až 14	1	12 až 14	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 305 x 100
NUOVA 3518	18	1	18	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 370 x 100
NUOVA 3524	24	2	12	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	350 x 310 x 110
NUOVA 3536	36	3	12	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	460 x 310 x 110

P - plastové rozvodnice pod omietku



P6M.1

P6M.2

P9M.1

P9M.2



P16M.1

P16M.2

P18M.1



P18M.2

P32M.1

P32M.2

- Použitie v interiéri (v bytových jednotkách alebo rodinných domoch),
- krytie IP 40,
- súčasťou balenia sú PE / N mostíky a DIN lišta,
- otváranie dvierok na obidve strany (podľa montáže).

Technické parametre

Materiál	ABS plast
Rozmerová a tvarová stálosť	70 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 40
Mechanická odolnosť	IK 05

Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dvierka	Rozmer V x Š x H [mm]
P6M.1	3 až 6	1	3 až 6	E 2x7	biele	175 x 157 x 98
P9M.1	6 až 9	1	6 až 9	E 2x7D	biele	175 x 210 x 98
P16M.1	8 až 16	1	8 až 16	PE 12 + N 12	biele	175 x 331 x 98
P18M.1	12 až 18	1	12 až 18	PE 12 + N 12 + E 2x7	biele	222 x 380 x 96
P32M.1	16 až 32	2	8 až 16	PE 12 + N 12 + E 2x7	biele	256 x 406 x 95
P6M.2	3 až 6	1	3 až 6	E 2x7	transparentné	175 x 157 x 98
P9M.2	6 až 9	1	6 až 9	E 2x7D	transparentné	175 x 210 x 98
P16M.2	8 až 16	1	8 až 16	PE 12 + N 12	transparentné	175 x 331 x 98
P18M.2	12 až 18	1	12 až 18	PE 12 + N 12 + E 2x7	transparentné	222 x 380 x 96
P32M.2	16 až 32	2	8 až 16	PE 12 + N 12 + E 2x7	transparentné	256 x 406 x 95

Rozvodnice P.18M a P.32M je možné objednať v rôznych farbách dreva:



SMREK

BOROVICA

BUK

DUB

ČEREŠŇA

TMAVÉ DREVO

UPV - kovové rozvodnice pod omietku

f-tronic®



UPV

UPV

UPV

- Určené pre **montáž pod omietku**,
- **dodávané s PE a N svorkovnicami**,
- veľký priestor za DIN lištou pre vedenie vodičov,
- **12 + 2 modulov v jednom rade**,
- pre prístroje do 63 A,
- hrúbka rámu len 9 mm.



UPV 12+2 ST

UPV 24+4 ST

UPV 36+6 ST

UPV 48+8 ST

UPV 60+10 ST

Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Rozmer V × Š × H [mm]
UPV 12+2 ST	14	1	14	PE + N	400 × 365 × 98
UPV 24+4 ST	28	2	14	PE + N	525 × 365 × 98
UPV 36+6 ST	42	3	14	PE + N	650 × 365 × 98
UPV 48+8 ST	56	4	14	PE + N	775 × 365 × 98
UPV 60+10 ST	70	5	14	PE + N	900 × 365 × 98

Technické parametre

Materiál	dvierka: ocel / zvyšné časti: PS-HI
Rozmerová a tvarová stálosť	max. 70 °C
Test žeravým drôtom	850 °C
Krytie	IP 30

Príslušenstvo:



klúč TSV
(strana 47)

mostík N286-1
(strana 47)

mostík PEN286-1
(strana 47)

mostík SKH17N
(strana 47)

mostík SKH17PE
(strana 47)

MSP - kovové rozvodnice pod omietku

ELCON®



MSP

MSP

- **Montáž pod omietku alebo do dutých stien,**
- krytie **IP 30,**
- **plombovatelný kryt** vnútorného priestoru,
- dvere aj kryt je možné otvárať na pravú alebo po otočení na ľavú stranu,
- kabeláž je možné priviesť z hornej, dolnej alebo bočnej strany,
- **súčasťou výbavy sú svorkovnice PE (1 ks), N (1 ks), N 7 (2 až 5 ks podľa typu), DIN lišty, držiaky do dutých stien a samorezné skrutky.**



Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Rozmer V x Š x H [mm]
MSP 48M	48	2	24	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 2 x (N 7)	560 x 470 x 145
MSP 60M	60	3	20	1 x (PE 40+2) + 1 x (N 25+2) + 2 x (N 7)	490 x 590 x 145
MSP 72M	72	3	24	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 2 x (N 7)	560 x 590 x 145
MSP 80M	80	4	20	1 x (PE 40+2) + 1 x (N 25+2) + 3 x (N 7)	490 x 740 x 145
MSP 96M	96	4	24	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 3 x (N 7)	560 x 740 x 145
MSP 100M	100	5	20	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 3 x (N 7)	490 x 925 x 145
MSP 120M	120	5	24	1 x (PE 60+2) + 1 x (N 30+2) + 4 x (N 7)	560 x 925 x 145
MSP 144M	144	6	24	1 x (PE 60+2) + 1 x (N 30+2) + 5 x (N 7)	560 x 1070 x 145

Technické parametre

Materiál	ocel'
Krytie	IP 30

M - plastové prístrojové kryty

ELCON®



1M

2M

3M

4M

6M



9M

9MS

12MN

12MNS

Plastové prístrojové kryty **M** s DIN lištou sú určené pre inštaláciu modulárnych prístrojov ako sú ističe, chrániče a podobne. Zabezpečujú krytie **IP 40**. Všetky kryty sú **plombovateľné** a typy s označením **S** sú navyše vybavené rozbočovacím mostíkom.

Typ	Počet modulov	Rozbočovací mostík	Rozmer V × Š × H [mm]	Krytie
1M	1	-	146 × 27 × 61	IP 40
2M	1 až 2	-	146 × 48 × 61	IP 40
3M	3	-	160 × 91 × 71	IP 40
4M	3 až 4	-	146 × 85 × 61	IP 40
6M	3 až 6	-	160 × 127 × 71	IP 40
9M	7 až 9	-	160 × 180 × 71	IP 40
9MS	7 až 9	E 2x4	160 × 180 × 71	IP 40
12MN	6 až 12	-	174 × 223 × 72	IP 40
12MNS	6 až 12	E 2x7D	174 × 223 × 72	IP 40

NUOVA - plastové rozvodnice na povrch

famatelCZ
 PROFESSIONAL


NUOVA 3804



NUOVA 3604



NUOVA 3808



NUOVA 3608



NUOVA 3812



NUOVA 3612



NUOVA 3818



NUOVA 3618



NUOVA 3824



NUOVA 3624



NUOVA 3836



NUOVA 3636

Plastové rozvodnice na povrch **NUOVA** sú určené pre použitie v interiéri v bytových jednotkách alebo rodinných domoch. Majú krytie **IP 40** a vysokú odolnosť voči poškodeniu **IK 08**. Na výrobu sú používané kvalitné **bezhalogénové** a **UV odolné plasty**. Telo rozvodnice je vyrobené z **ABS plastu** a priehľadné dvierka z **polykarbonátu**.

Rozvodnice sú vybavené **PE / N** mostíkmi.

Technické parametre

Materiál	ABS / polykarbonát
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 40
Mechanická odolnosť	IK 08



Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dvierka	Rozmer V x Š x H [mm]
NUOVA 3804	4	1	4	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	biele	195 x 115 x 100
NUOVA 3808	8 až 10	1	8 až 10	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	biele	195 x 238 x 100
NUOVA 3812	12 až 14	1	12 až 14	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	biele	195 x 284 x 100
NUOVA 3818	18	1	18	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	biele	195 x 350 x 100
NUOVA 3824	24	2	12	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	biele	350 x 310 x 110
NUOVA 3836	36	3	12	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	biele	460 x 310 x 110
NUOVA 3604	4	1	4	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	transparentné	195 x 115 x 100
NUOVA 3608	8 až 10	1	8 až 10	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	transparentné	195 x 238 x 100
NUOVA 3612	12 až 14	1	12 až 14	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	transparentné	195 x 284 x 100
NUOVA 3618	18	1	18	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	transparentné	195 x 350 x 100
NUOVA 3624	24	2	12	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	transparentné	350 x 310 x 110
NUOVA 3636	36	3	12	2x(2x16 mm ² + 4x10 mm ²)	transparentné	460 x 310 x 110

N - plastové rozvodnice na povrch

ELCON®



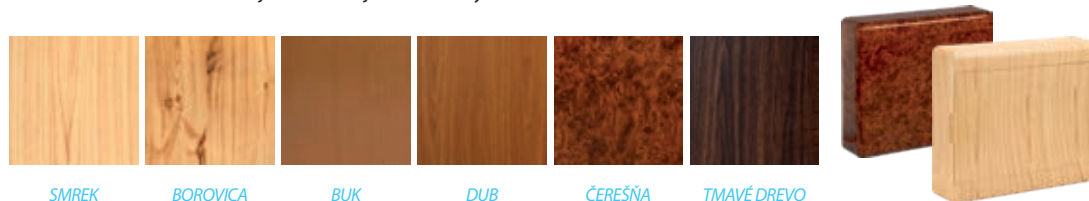
- **Použitie v interiéri** (v bytových jednotkách alebo rodinných domoch),
- krytie **IP 40**,
- súčasťou balenia sú **PE / N mostíky** a **DIN lišta**,
- **otváranie dvierok na obidve strany** (podľa montáže).

Technické parametre

Materiál	ABS plast
Rozmerová a tvarová stálosť	70 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 40
Mechanická odolnosť	IK 05

Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dvierka	Rozmer V × Š × H [mm]
N6M.1	3 až 6	1	3 až 6	E2x7	biele	177 × 161 × 102
N9M.1	6 až 9	1	6 až 9	E2x7D	biele	177 × 215 × 96
N16M.1	8 až 16	1	8 až 16	PE 12 + N 12	biele	177 × 335 × 96
N18M.1	12 až 18	1	12 až 18	PE 12 + N 12 + E2x7	biele	240 × 392 × 98
N32M.1	16 až 32	2	8 až 16	PE 12 + N 12 + E2x7	biele	360 × 397 × 98
N6M.2	3 až 6	1	3 až 6	E2x7	transparentné	177 × 161 × 102
N9M.2	6 až 9	1	6 až 9	E2x7D	transparentné	177 × 215 × 96
N16M.2	8 až 16	1	8 až 16	PE 12 + N 12	transparentné	177 × 335 × 96
N18M.2	12 až 18	1	12 až 18	PE 12 + N 12 + E2x7	transparentné	240 × 392 × 98
N32M.2	16 až 32	2	8 až 16	PE 12 + N 12 + E2x7	transparentné	360 × 397 × 98

Rozvodnice **N.18M** a **N.32M** je možné objednať v rôznych farbách dreva:



SMREK

BOROVICA

BUK

DUB

ČEREŠŇA

TMAVÉ DREVO

MSN - kovové rozvodnice na povrch



MSN



MSN

- **Montáž na povrch,**
- krytie **IP 30,**
- **plombovatelný kryt** vnútorného priestoru,
- dvere aj kryt je možné otvárať na pravú alebo po otočení na ľavú stranu,
- kabeláž je možné priviesť z hornej alebo dolnej strany,
- **súčasťou výbavy sú svorkovnice PE (1 ks), N (1 ks), N 7 (2 až 4 ks podľa typu), priechodky PG a DIN lišty.**



Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Rozmer V x Š x H [mm]
MSN 48M	48	2	24	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 2 x (N 7)	550 x 514 x 135
MSN 60M	60	3	20	1 x (PE 40+2) + 1 x (N 25+2) + 2 x (N 7)	480 x 634 x 135
MSN 72M	72	3	24	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 2 x (N 7)	550 x 634 x 135
MSN 80M	80	4	20	1 x (PE 40+2) + 1 x (N 25+2) + 3 x (N 7)	480 x 784 x 135
MSN 96M	96	4	24	1 x (PE 45+2) + 1 x (N 25+2) + 3 x (N 7)	550 x 784 x 135
MSN 100M	100	5	20	1 x (PE 40+2) + 1 x (N 25+2) + 3 x (N 7)	480 x 964 x 135
MSN 120M	120	5	24	1 x (PE 60+2) + 1 x (N 30+2) + 4 x (N 7)	550 x 964 x 135
MSN 144M	144	6	24	1 x (PE 60+2) + 1 x (N 30+2) + 5 x (N 7)	550 x 1109 x 135

Technické parametre

Materiál	ocel'
Krytie	IP 30

ACQUA - plastové rozvodnice na povrch

famatelCZ
PROFESSIONAL



ACQUA 3902-T

ACQUA 3904

ACQUA 3904-T

ACQUA 3908

ACQUA 3908-T



ACQUA 39212



ACQUA 3912-T



ACQUA 3926



ACQUA 3926-T



ACQUA 3942



ACQUA 3942-T

Plastové rozvodnice na povrch **ACQUA** sú určené pre použitie do vonkajšieho alebo priemyselného prostredia. Majú vysoké krytie **IP 65** a vysokú odolnosť voči poškodeniu **IK 08**. Sú odolné voči preniknutiu vody alebo prachu.

Na výrobu sú používané kvalitné **bezhalogénové** a **UV odolné** plasty. Telo rozvodnice je vyrobené z **ABS plastu** a priehľadné dverka z polykarbonátu.

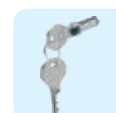
Rozvodnicu je **možné vybaviť kovovým zámkom ACQUA 3900**.

Rozvodnice sú vybavené **PE / N** mostíkmi.

Technické parametre

Materiál	ABS / polykarbonát
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 65
Mechanická odolnosť	IK 08

Príslušenstvo:



klúč ACQUA 3900
(strana 46)



príchytka ACQUA 3910
(strana 46)



Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dverka	Rozmer V x Š x H [mm]
ACQUA 3904	2 až 4	1	2 až 4	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 145 x 110
ACQUA 3908	8	1	8	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 235 x 110
ACQUA 3912	12	1	12	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	215 x 310 x 110
ACQUA 3926	26	2	13	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	410 x 310 x 150
ACQUA 3942	42	3	14	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	biele	565 x 310 x 150
ACQUA 3902-T	2 až 4	1	2 až 4	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	171 x 100 x 100
ACQUA 3904-T	2 až 4	1	2 až 4	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 145 x 110
ACQUA 3908-T	8	1	8	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 235 x 110
ACQUA 3912-T	12	1	12	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	215 x 310 x 110
ACQUA 3926-T	26	2	13	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	410 x 310 x 150
ACQUA 3942-T	42	3	14	2 x (2 x 16 mm ² + 4 x 10 mm ²)	transparentné	565 x 310 x 150

ACQUA PLUS - plastové rozvodnice na povrch

famatel CZ
PROFESSIONAL

ACQUA PLUS 39018

ACQUA PLUS 39036

ACQUA PLUS 39054

ACQUA PLUS 39072

Plastové rozvodnice na povrch **ACQUA PLUS** sú určené pre použitie do vonkajšieho alebo priemyselného prostredia. Majú vysoké krytie **IP 65** a vysokú odolnosť voči poškodeniu **IK 08**. Sú odolné voči preniknutiu vody alebo prachu.

Výhodou oproti iným rozvodniciam je **veľký priestor za DIN lištou**, čo umožňuje vedenie vodičov s väčším prierezom alebo **membránové priechodky** pre jednoduchú a rýchlu montáž.

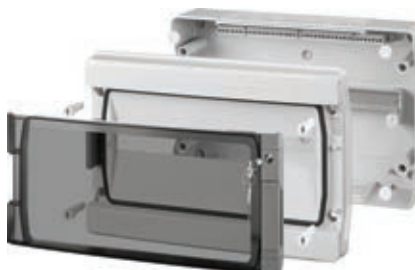
Na výrobu sú používané kvalitné plasty. Telo rozvodnice je vyrobené z **ABS plastu** a priehľadné dverka z **polykarbonátu**. Rozvodnice sú odolné voči **UV žiareniu**.

Rozvodnica ma nový rýchly a spoľahlivý systém otvárania s **možnosťou doplnenia kovovým zámkom (ACQUA 3900)**.

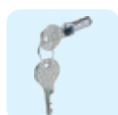
Rozvodnice sú vybavené **PE / N** mostíkmi.

Technické parametre

Materiál	ABS / polykarbonát
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 65
Mechanická odolnosť	IK 08



Príslušenstvo:



klúč ACQUA 3900
(strana xx)

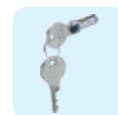
Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dverka	Rozmer V x Š x H [mm]
ACQUA PLUS 39018	18	1	18	2 x (10 x 10 mm ² + 10 x 16 mm ²)	transparentné	290 x 430 x 160
ACQUA PLUS 39036	36	2	18	4 x (10 x 10 mm ² + 10 x 16 mm ²)	transparentné	464 x 430 x 160
ACQUA PLUS 39054	54	3	18	6 x (10 x 10 mm ² + 10 x 16 mm ²)	transparentné	640 x 430 x 160
ACQUA PLUS 39072	72	4	18	8 x (10 x 10 mm ² + 10 x 16 mm ²)	transparentné	878 x 430 x 160

ACQUA COMBI - plastové rozvodnicové skrine

famatelCZ
PROFESSIONAL



Príslušenstvo:



klúč ACQUA 3900
(strana 46)



priechodka ACQUA 3903
(strana 46)



príchytka ACQUA 3910
(strana 46)

Plastové rozvodnicové skrine **ACQUA COMBI** sú určené pre použitie do vonkajšieho alebo priemyselného prostredia. Skrine sú vybavené priestorom pre **montáž zásuviek alebo vypínačov** a iných ovládacích prvkov. Vybrané typy skriň je **možné spájať dokopy** pomocou jednoduchých priechodiek. Majú vysoké krytie **IP 65** a vysokú odolnosť voči poškodeniu **IK 08**. Sú odolné voči preniknutiu vody alebo prachu. Na výrobu sú používané kvalitné plasty. Telo rozvodnice je vyrobené z **ABS plastu** a priehľadné dvierka z **polykarbonátu**. Rozvodnice sú odolné voči **UV žiareniu**.



Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dvierka	Rozmer V×Š×D [mm]
ACQUA Combi 3950	6	1	6	2×(2×16 mm ² + 4×10 mm ²)	transparentné	490×125×107
ACQUA Combi 3951	8	1	8	4×(2×16 mm ² + 4×10 mm ²)	transparentné	500×230×155
ACQUA Combi 3952	16	1	16	4×(2×16 mm ² + 4×10 mm ²)	transparentné	500×330×155
ACQUA Combi 3977	32	2	16	8×(2×16 mm ² + 4×10 mm ²)	transparentné	685×330×155
ACQUA Combi 3957	9	1	9	2×(6×16 mm ²)	transparentné	245×215×150
ACQUA Combi 3958	9	1	9	2×(6×16 mm ²)	transparentné	330×215×150
ACQUA Combi 3959	12	1	12	2×(6×16 mm ²)	transparentné	398×266×153
ACQUA Combi 3974	16	1	16	2×(2×16 mm ² + 4×10 mm ²)	transparentné	330×330×155
ACQUA Combi 3964	13	1	13	-	transparentné	175×330×155
ACQUA Combi 3955	-	-	-	-	-	175×330×135
ACQUA Combi 3956	-	-	-	-	-	320×330×135
ACQUA Combi 3953	-	-	-	-	-	500×225×135
ACQUA Combi 3954	-	-	-	-	-	500×330×135

Technické parametre

Materiál	ABS / polykarbonát
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 65
Mechanická odolnosť	IK 08

4M IP65 / SJ110 - plastové rozvodnice na povrch IP 65 / IP 55




4M IP65



SJ110

- Možnosť plombovania,
- vysoká mechanická odolnosť,
- krytie IP55 / IP65.

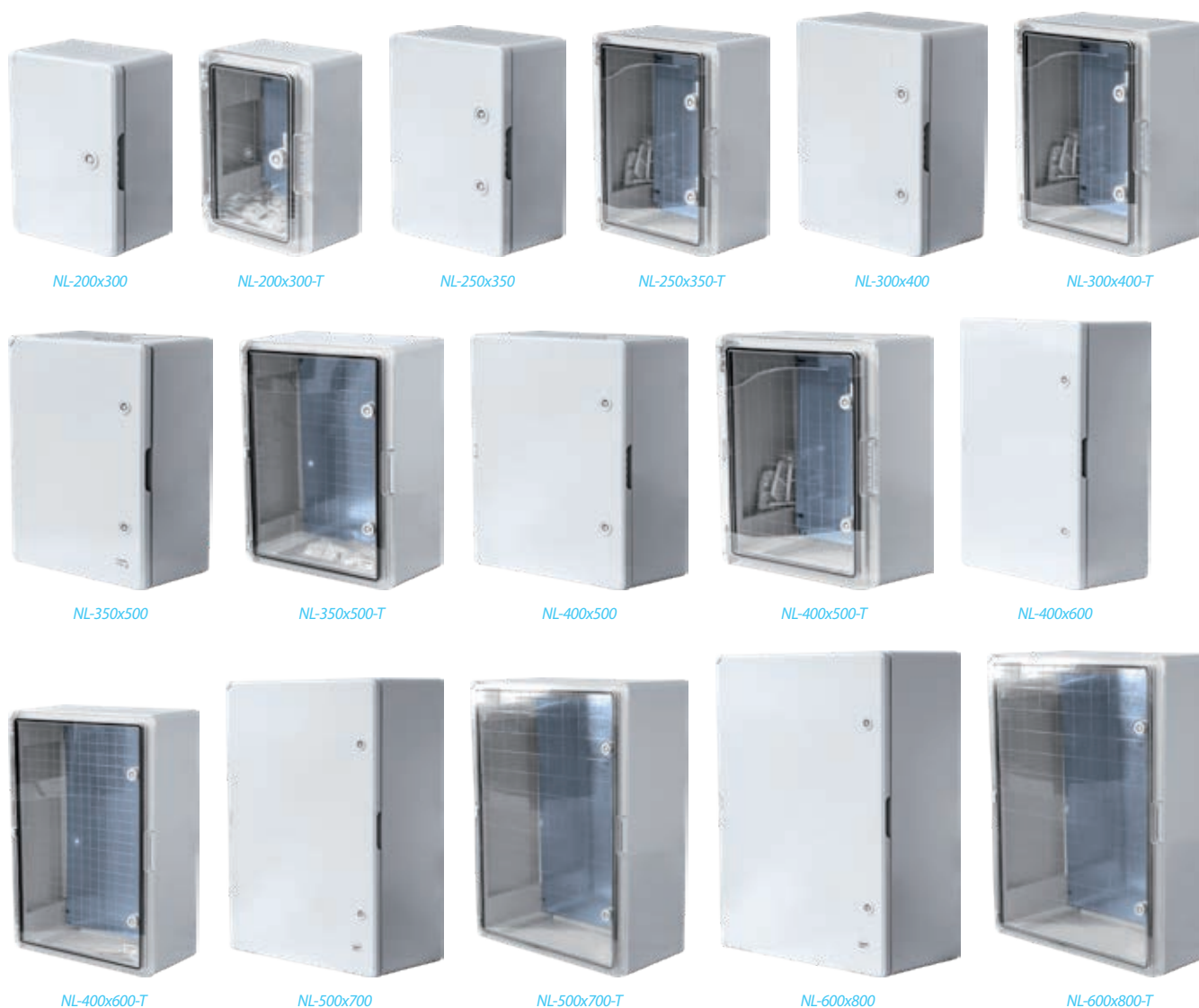
Typ	Počet modulov	Počet radov	Počet modulov v rade	Svorkovnica	Dvierka	Rozmer V×Š×H [mm]	Krytie
4M IP65	1 až 4	1	1 až 4	-	transparentné	150×110×111	IP 65
SJ110	10	1	10	E2×7	transparentné	167×219×114	IP 55

Technické parametre

Materiál	ABS
Krytie	IP 55/65

NEW LINE - plastové rozvodnicové skrine

F-ELEKTRO®



Typ	Dvierka	Rozmer [mm]
NL-200x300	biele	200 × 300 × 130
NL-250x350	biele	250 × 350 × 150
NL-300x400	biele	300 × 400 × 170
NLH-300x400	biele	300 × 400 × 220
NL-350x500	biele	350 × 500 × 190
NL-400x500	biele	400 × 500 × 175
NLH-400x500	biele	400 × 500 × 240
NL-400x600	biele	400 × 600 × 200
NL-500x700	biele	500 × 700 × 250
NL-600x800	biele	600 × 800 × 250
NL-200x300-T	transparentné	200 × 300 × 130
NL-250x350-T	transparentné	250 × 350 × 150
NL-300x400-T	transparentné	300 × 400 × 170
NLH-300x400-T	transparentné	300 × 400 × 220
NL-350x500-T	transparentné	350 × 500 × 190
NL-400x500-T	transparentné	400 × 500 × 175
NLH-400x500-T	transparentné	400 × 500 × 240
NL-400x600-T	transparentné	400 × 600 × 200
NL-500x700-T	transparentné	500 × 700 × 250
NL-600x800-T	transparentné	600 × 800 × 250



Technické parametre

Materiál	ABS
Krytie	IP 65

- Vyrobené z kvalitného **bezhalogénového ABS plastu**,
- dve prevedenia, **s plnými alebo transparentnými dvierkami**,
- štandardne dodávané **s plastovým zámkom**, možnosť vybavenia FAB zámkom,
- **rozdávacie sa dajú vybaviť aj DIN lištou** s krytom pre uchytenie modulárnych prístrojov,
- **pozinkovaný plech** umožňuje jednoduché uchytenie prístrojov.

Príslušenstvo:



klúč NL-ZD
(strana 47)



DIN + kryt NL-DM
(strana 47)



RZF - plastové zásuvkové rozvodnicové skrine



RZF-0544.4.211



RZF-0544.8.211



RZF-0544.9.211



RZF-0544.12.211



RZF-0544.12.311



RZF-0544.12.411

Plastové zásuvkové rozvodnice na povrch **RZF** sú určené pre použitie do vonkajšieho alebo priemyselného prostredia. Majú krytie **IP 44** a vysokú odolnosť voči poškodeniu **IK 08**.

Rozvodnice sú osadené zásuvkami na **230 V** alebo **400 V** v závislosti od typu, **vydrôtované** do svorkovnice, **bez istenia**.

Typ	Rozmer [mm]	Počet modulov	Zásuvky		
			230 V / 16 A	400 V / 16 A / 5 p	400 V / 32 A / 5 p
RZF-0544.4.211	240 × 190 × 86	4	2	1	1
RZF-0544.8.211	240 × 190 × 86	8	2	1	1
RZF-0544.9.211	325 × 215 × 150	9	2	1	1
RZF-0544.12.211	320 × 239 × 139	12	2	1	1
RZF-0544.12.311	320 × 239 × 139	12	3	1	1
RZF-0544.12.411	320 × 239 × 139	12	4	1	1
RZF-0544.12.220	320 × 239 × 139	12	2	2	
RZF-0544.12.320	320 × 239 × 139	12	3	2	
RZF-0544.12.420	320 × 239 × 139	12	4	2	
RZF-0544.12.202	320 × 239 × 139	12	2		1
RZF-0544.12.302	320 × 239 × 139	12	3		1
RZF-0544.12.402	320 × 239 × 139	12	4		1

Technické parametre

Materiál	ABS / Polykarbonát (dvierka)
Rozmerová a tvarová stálosť	-35 až 65 °C
Krytie	IP 44
Mechanická odolnosť	IK 08

ADS, Z..M - modulárne záslepky do rozvodníc



Modulárne záslepky **ADS** a **Z..M** sú určené k prekrytiu nevyužitých modulov v rozvodniciach.

Typ	Počet modulov	Farba	Material
ADS 12W	12	biela	plast
Z5M	5	biela	plast
Z10M	10	biela	plast

ACQUA 3900 - zámky pre rozvodnice



ACQUA 3900

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

Zámky **ACQUA 3900** s dvoma kľúčmi pre rozvodnice **ACQUA** alebo **ACQUA PLUS**.

Typ	Priemer [mm]	Materiál
ACQUA 3900	ø9	kov

ACQUA 3903 - priechodky pre rozvodnice



ACQUA 3903

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

Priechodky **ACQUA 3903** slúžia pre spájanie rozvodníc **ACQUA COMBI**.

Typ	Priemer [mm]	Materiál
ACQUA 3903		plast

ACQUA 3910 - úchytka na povrch pre rozvodnice



ACQUA 3910

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

Úchytka **ACQUA 3910** slúžia pre vonkajšie uchytenie rozvodníc **ACQUA** alebo **ACQUA COMBI**.

Typ	Rozmer [mm]	Materiál
ACQUA 3910		plast

ACQUA 3917 - rúčka pre rozvodnice



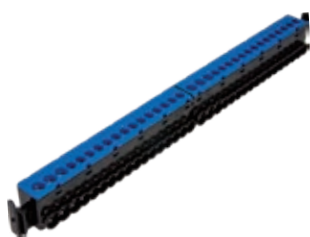
ACQUA 3917

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

Plastová rúčka **ACQUA 3917** pre rozvodnice **ACQUA COMBI**.

Typ	Rozmer [mm]	Materiál
ACQUA 3917	140×40×25	plast

f-tronic®

N286-1, PEN286-1, SKN17N a SKN17PE - kryté rozbočovacie mostíky pre rozvodnice

N286-1



PEN286-1



SKN17N



SKN17PE

Kryté rozbočovacie mostíky **N286-1, PEN286-1, SKN17N a SKN17PE** pre rozvodnice **UPV**.

Typ	Počet svoriek	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Prevedenie	Farba
N286-1	2×17	2	2×(3×16 + 14×10)	skrutkové svorky	modrá
PEN286-1	2×17	2	2×(3×16 + 14×10)	skrutkové svorky	modrá / žltá
SKN17N	2×17	2	2×(3×25 + 14×4)	bezskrutkové svorky	modrá
SKN17PE	2×17	2	2×(3×25 + 14×4)	bezskrutkové svorky	modrá / žltá

TSV - zámky pre rozvodnice

f-tronic®



TSV

Zámok **TSV** s dvoma kľúčmi pre rozvodnice **UPV**.

Typ	Priemer [mm]	Materiál
TSV	ø10	kov

NL-ZD - kovové zámky pre skrin

NL-ZD

Zámok **NL-ZD** s dvoma kľúčmi pre rozvodnice **NEW LINE (NL)**.

Typ	Priemer [mm]	Materiál
NL-ZD	ø10	plast / kov

NL-DM - DIN lišty s plastovými krytmi pre skrine

F-ELEKTRO®



NL-DM 2/18

NL-DM 3/45

NL-DM 4/60

DIN lišty s plastovými krytmi pre rozvodnicove skrine **NEW LINE (NL)**.

Typ	Určené pre skriňu	Počet modulov	Počet radov
NL-DM 2/18	NL-250x350	18	2
NL-DM 2/24	NL-300x400	24	2
NL-DM 3/45	NL-350x500	45	3
NL-DM 4/60	NL-400x600	60	4

ZAM992 - zámky pre rozvodnice



ZAM992 (s kľúčom)

ZAM992 (bez kľúča)

Zámky pre rozvodnice **ZAM992** s „D“ kľúčom sú určené k montáži do dvierok rozvodníc.

Typ	Priemer [mm]	Materiál
ZAM992	ø24	plast

OKO991 - rozvodnicové okienka



OKO991

Rozvodnicové okienka **OKO991** sú určené k montáži do dvierok rozvodníc, napr. za účelom odčítania hodnôt z elektromeru.

Typ	Priemer [mm]	Materiál
OKO991	ø79,4	plast

PG, M - káblové priechodky

Káblové priechodky **PG** a **M** sú určené pre utesnenie otvorov voči vniknutiu vody, vlhkosti alebo prachu v mieste vstupu káblov do rozvádzačov, krytov, rozbočovacích krabíc a podobne.

Káblové priechodky sú dodávané spolu s maticami a tesnením.

PG - káblové priechodky



káblové priechodky PG

Typ	Priemer kábla	Krytie
PG-7	ø3,5 ÷ 6,0 mm	IP 68
PG-9	ø4,0 ÷ 8,0 mm	IP 68
PG-11	ø5,0 ÷ 10,0 mm	IP 68
PG-13,5	ø6,0 ÷ 12,0 mm	IP 68
PG-16	ø10,0 ÷ 14,0 mm	IP 68
PG-21	ø13,0 ÷ 18,0 mm	IP 68
PG-29	ø18,0 ÷ 25,0 mm	IP 68
PG-36	ø22,0 ÷ 32,0 mm	IP 68
PG-42	ø30,0 ÷ 38,0 mm	IP 68
PG-48	ø34,0 ÷ 44,0 mm	IP 68

M - káblové priechodky



káblové priechodky M

Typ	Priemer kábla	Krytie
M-12	ø3,0 ÷ 6,5 mm	IP 68
M-16	ø3,5 ÷ 8,0 mm	IP 68
M-20	ø6,0 ÷ 12,0 mm	IP 68
M-25	ø12,0 ÷ 18,0 mm	IP 68
M-32	ø17,0 ÷ 24,0 mm	IP 68
M-40	ø20,0 ÷ 32,0 mm	IP 68
M-50	ø26,0 ÷ 38,0 mm	IP 68
M-63	ø30,0 ÷ 45,0 mm	IP 68

T - elektromerové dosky



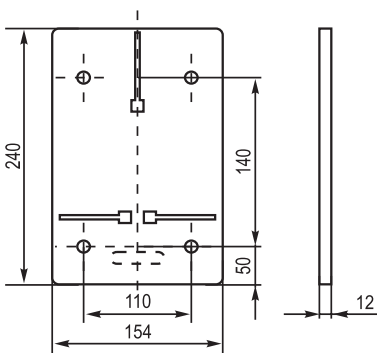
T-1F-b/z-12

T-1F/3F-b/z-NOVA-12

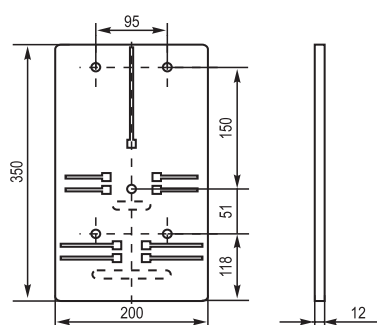
T-U1F/3F-b/z-12

Elektromerové dosky T sú určené k osadeniu elektromerov do prázdnych rozvodnicových skriň.

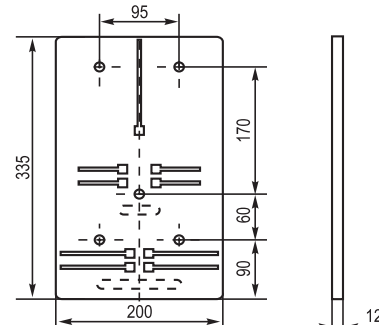
Typ	Výška [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Krytie
T-1F-b/z-12	240	154	12	IP 20
T-1F/3F-b/z-NOVA-12	350	12	IP 20	
T-U1F/3F-b/z-12	335	200	12	IP 20



T-1F-b/z-12



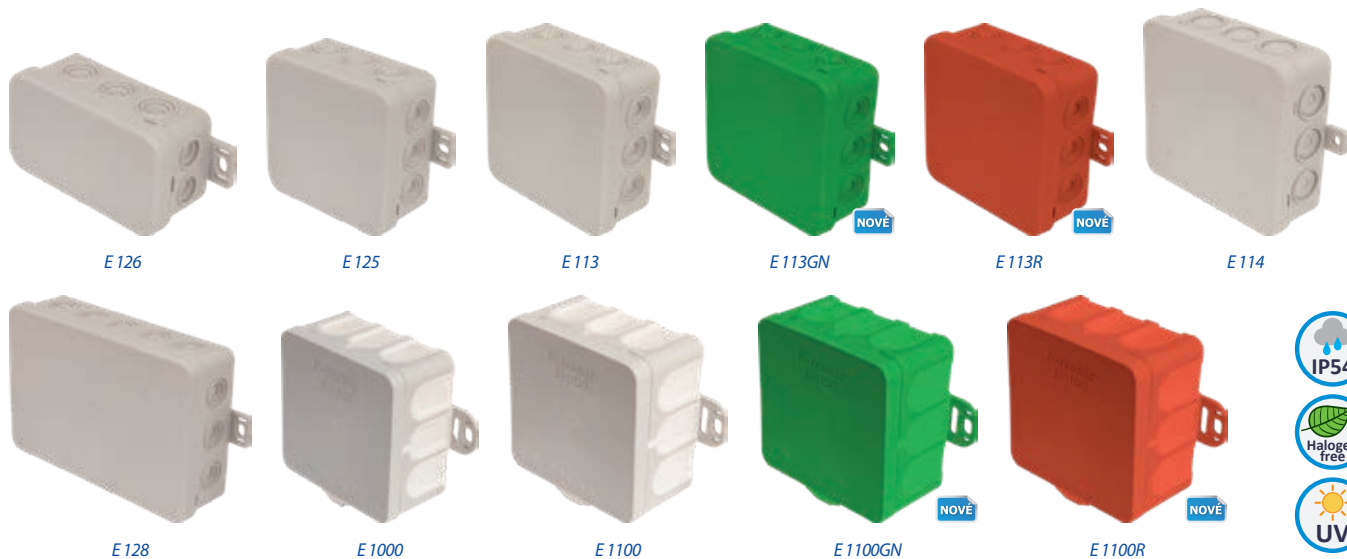
T-1F/3F-b/z-NOVA-12



T-U1F/3F-b/z-12

E - rozbočovacie krabice na povrch

f-tronic®



Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek	Farba
E 126	75 × 37 × 40	predlisované	10	☐ šedá
E 125	75 × 75 × 40	predlisované	12	☐ šedá
E 113	85 × 85 × 40	predlisované	12	☐ šedá
E 113GN	NOVÉ 85 × 85 × 40	predlisované	12	■ zelená
E 113R	NOVÉ 85 × 85 × 40	predlisované	12	■ červená
E 114	100 × 100 × 40	predlisované	12	☐ šedá
E 128	140 × 89 × 40	predlisované	16	☐ šedá
E 1000	75 × 75 × 40	membránové	12	☐ šedá
E 1100	85 × 85 × 40	membránové	12	☐ šedá
E 1100GN	NOVÉ 85 × 85 × 40	membránové	12	■ zelená
E 1100R	NOVÉ 85 × 85 × 40	membránové	12	■ červená

- Rýchla a jednoduchá montáž vďaka vonkajším úchytom,
- vyrezávacie alebo membránové priechodky pre vodiče do 5 × 2,5 mm².

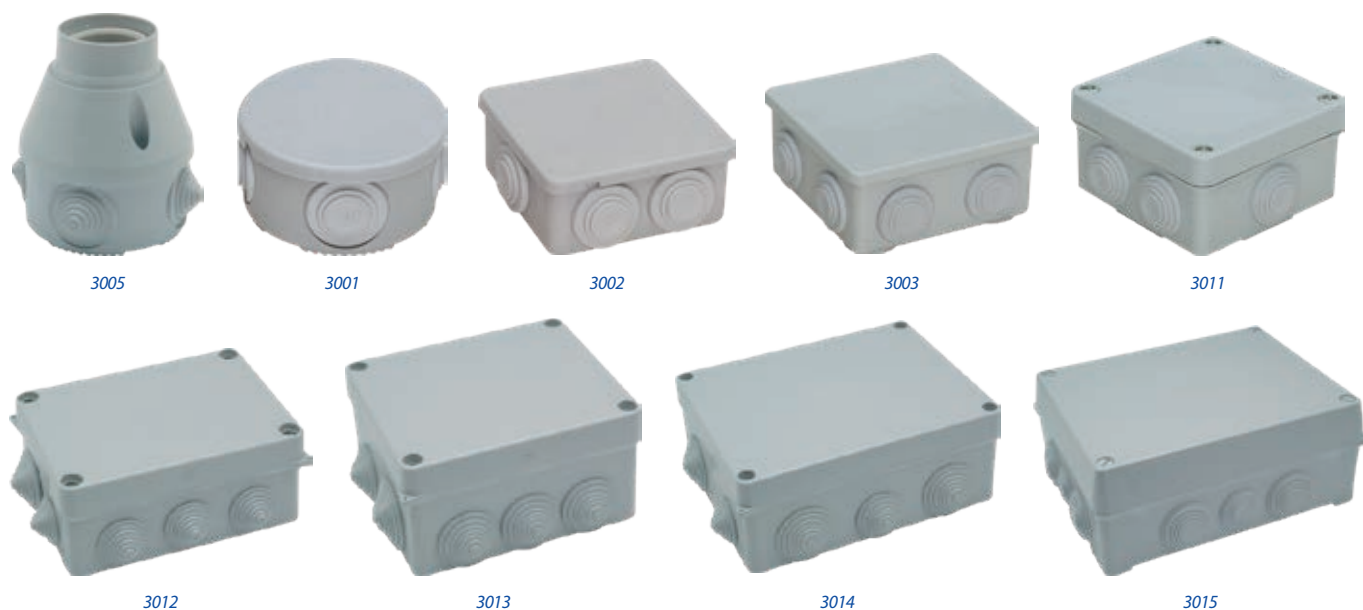
Technické parametre

Materiál	krabica: polyetylén (PE) viečko: polypropylén (PP)
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 40 °C
Krytie	IP 54

3001 ... 3015 - rozbočovacie krabice na povrch

NOVÉ

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

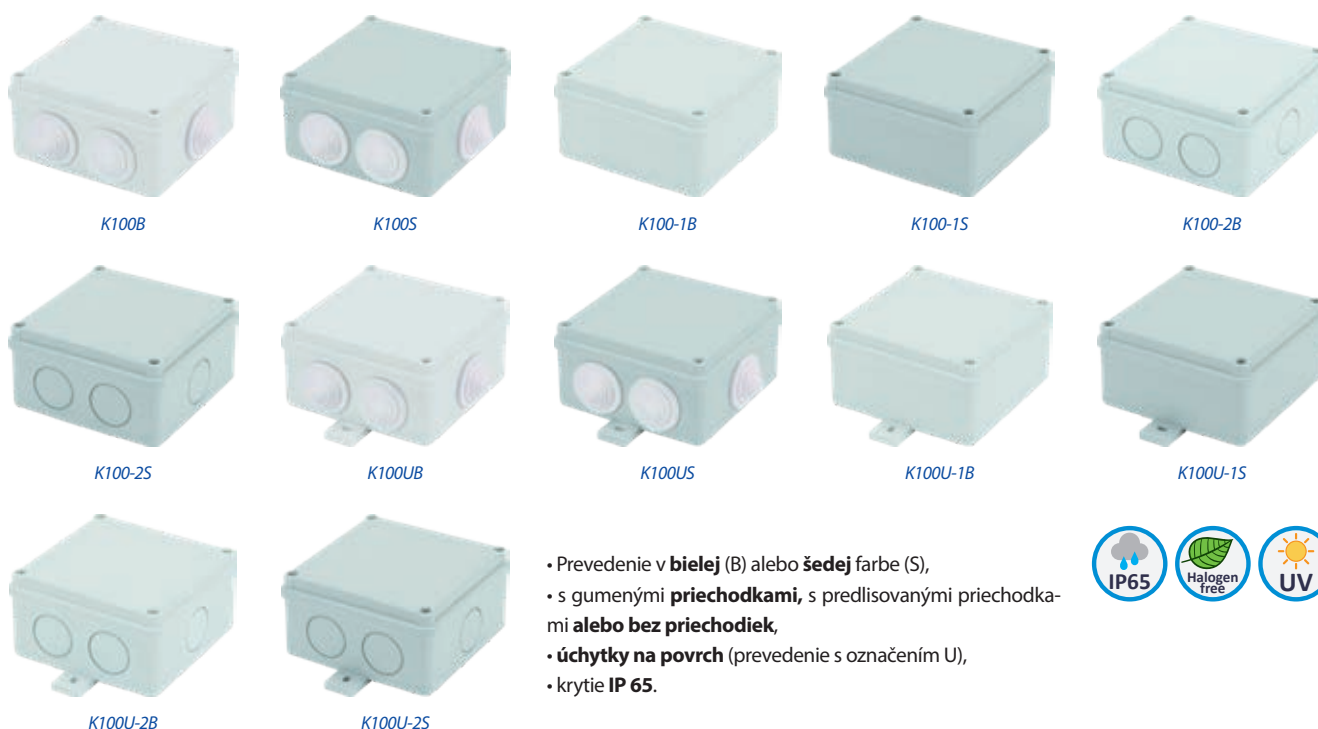


Typ	Rozmer [mm]	Priečhodky	Počet priechodiek	Farba
3005	NOVÉ ø80 × 95	membránové	4	☐ šedá
3001	NOVÉ ø80 × 40	membránové	4	☐ šedá
3002	NOVÉ 90 × 90 × 42	membránové	6	☐ šedá
3003	NOVÉ 110 × 110 × 50	membránové	8	☐ šedá
3011	NOVÉ 112 × 112 × 64	membránové	6	☐ šedá
3012	NOVÉ 118 × 159 × 72	membránové	10	☐ šedá
3013	NOVÉ 143 × 168 × 90	membránové	10	☐ šedá
3014	NOVÉ 182 × 235 × 95	membránové	10	☐ šedá
3015	NOVÉ 250 × 320 × 135	membránové	12	☐ šedá

- Krytie **IP 55** a mechanická odolnosť **IK 08**,
- **membránové stupňovité priechodky**,
- krabica **3005** s keramikou objímkou E27.

Technické parametre	
Materiál	ABS
Rozmerová a tvarová stálosť	-40 až 80 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 55
Mechanická odolnosť	IK 08

K100 - rozbočovacie krabice na povrch



- Prevedenie v **bielej** (B) alebo **šedej** farbe (S),
- s gumenými **priečhodkami**, s predlisovanými priechodkami **alebo bez priechodiek**,
- **úchytky na povrch** (prevedenie s označením U),
- krytie **IP 65**.



Typ	Rozmer [mm]	Priečhodky	Počet priechodiek	Farba
K100B	106 × 106 × 61	gumené	6	☐ biela
K100S	106 × 106 × 61	gumené	6	☐ šedá
K100-1B	106 × 106 × 61	-	-	☐ biela
K100-1S	106 × 106 × 61	-	-	☐ šedá
K100-2B	106 × 106 × 61	predlisované	6	☐ biela
K100-2S	106 × 106 × 61	predlisované	6	☐ šedá
K100UB	106 × 106 × 61	gumené	6	☐ biela
K100US	106 × 106 × 61	gumené	6	☐ šedá
K100U-1B	106 × 106 × 61	-	-	☐ biela
K100U-1S	106 × 106 × 61	-	-	☐ šedá
K100U-2B	106 × 106 × 61	predlisované	6	☐ biela
K100U-2S	106 × 106 × 61	predlisované	6	☐ šedá

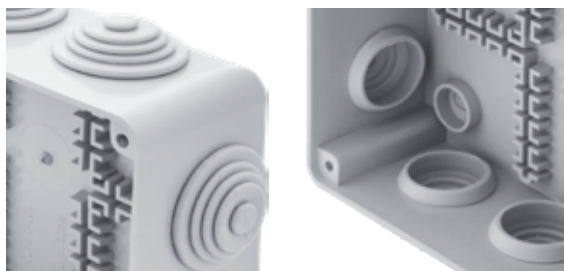
Krabice **K100** je možné objednať v rôznych farbách dreva:



Technické parametre

Materiál	ABS
Krytie	IP 65

S-BOX - rozbočovacie krabice na povrch



- **Široká ponuka rozmerov** od $\varnothing 80 \times 40$ až po $460 \times 380 \times 180$ mm,
- prevedenie **s gumenými priechodkami alebo bez priechodiek**,
- krytie **IP 44 až IP 56**,
- vyrobené z kvalitného a vysoko odolného plastu.



S-BOX - rozbočovacie krabice na povrch s gumenými priechodkami



S-BOX 026

S-BOX 036

S-BOX 106

S-BOX 206

S-BOX 306

S-BOX 406

S-BOX 506

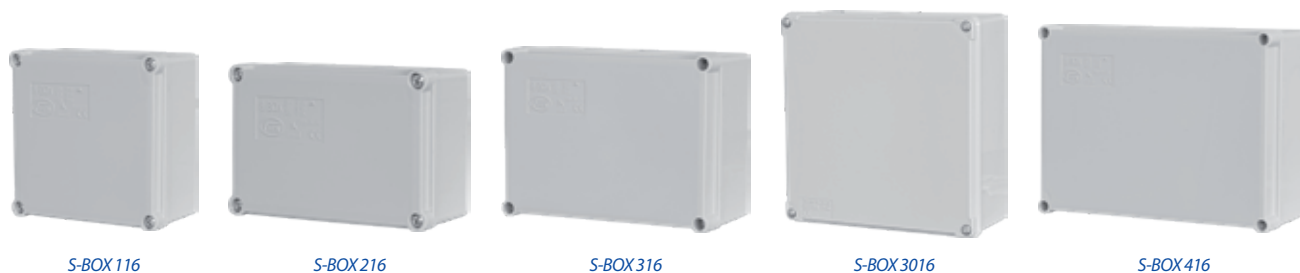
S-BOX 606

S-BOX 706

S-BOX 806

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek	Krytie
S-BOX 026	$\varnothing 80 \times 40$	gumené	4	IP 44
S-BOX 036	$80 \times 80 \times 40$	gumené	6	IP 44
S-BOX 106	$100 \times 100 \times 50$	gumené	6	IP 56
S-BOX 206	$120 \times 80 \times 50$	gumené	6	IP 56
S-BOX 306	$150 \times 110 \times 70$	gumené	10	IP 56
S-BOX 406	$190 \times 140 \times 70$	gumené	10	IP 56
S-BOX 506	$240 \times 190 \times 90$	gumené	12	IP 56
S-BOX 606	$300 \times 220 \times 120$	gumené	12	IP 56
S-BOX 706	$380 \times 300 \times 120$	gumené	12	IP 54
S-BOX 806	$460 \times 380 \times 120$	gumené	14	IP 54

S-BOX - rozbočovacie krabice na povrch bez priechodiek



S-BOX 116

S-BOX 216

S-BOX 316

S-BOX 3016

S-BOX 416



S-BOX 516

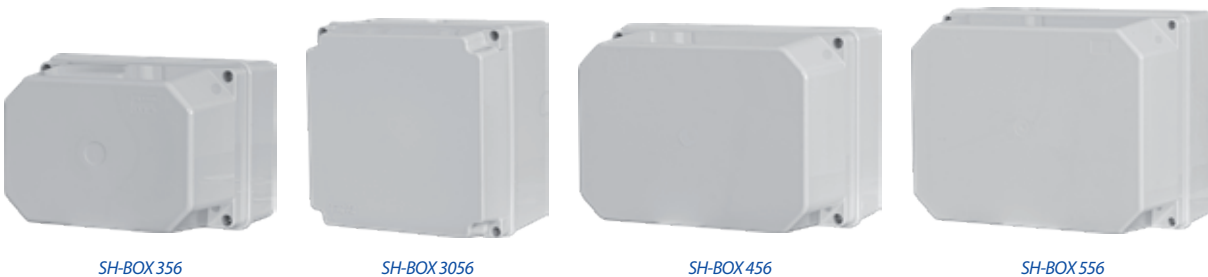
S-BOX 616

S-BOX 716

S-BOX 816

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek	Krytie
S-BOX 116	100×100×50	-	-	IP 56
S-BOX 216	120×80×50	-	-	IP 56
S-BOX 316	150×110×70	-	-	IP 56
SH-BOX 3016	170×170×75	-	-	IP 56
S-BOX 416	190×140×70	-	-	IP 56
S-BOX 516	240×190×90	-	-	IP 56
S-BOX 616	300×220×120	-	-	IP 56
S-BOX 716	380×300×120	-	-	IP 65
S-BOX 816	460×380×120	-	-	IP 65

SH-BOX - rozbočovacie krabice na povrch bez priechodiek (hlboké)



SH-BOX 356

SH-BOX 3056

SH-BOX 456

SH-BOX 556



SH-BOX 656

SH-BOX 756

SH-BOX 856

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek	Krytie
SH-BOX 356	150×110×140	-	-	IP 56
SH-BOX 3056	170×170×127	-	-	IP 56
SH-BOX 456	190×140×140	-	-	IP 56
SH-BOX 556	240×190×160	-	-	IP 56
SH-BOX 656	300×220×180	-	-	IP 56
SH-BOX 756	380×300×180	-	-	IP 56
SH-BOX 856	460×380×180	-	-	IP 56

30.. - rozbočovacie krabice na povrch

NOVÉ

famatelCZ
PROFESSIONAL



- Široká ponuka rozmerov od 90 × 90 až po 250 × 320 mm,
- s predlisovanými priechodkami,
- prevedenie s plným alebo transparentným krytom,
- krytie IP 55 a mechanická odolnosť IK 08,

Typ	Rozmer V × Š × H [mm]	Priechodky	Farba krytu
3062	90 × 90 × 42	predlisované	□ š edá
3063	110 × 110 × 51	predlisované	□ š edá
3071	112 × 112 × 64	predlisované	□ š edá
3072	120 × 160 × 73	predlisované	□ š edá
3042	120 × 160 × 73	predlisované	transparentná
3043	135 × 160 × 83	predlisované	transparentná
3073	140 × 170 × 90	predlisované	□ š edá
3044	140 × 170 × 90	predlisované	transparentná
3074	182 × 235 × 95	predlisované	□ š edá
3075	250 × 320 × 135	predlisované	□ š edá
3045	250 × 320 × 135	predlisované	transparentná

Technické parametre	
Materiál	ABS / polykarbonát
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 55
Mechanická odolnosť	IK 08

3053 ... 3055 - pozinkované montážne dosky pre rozbočovacie krabice

NOVÉ

famatelCZ
PROFESSIONAL



3053 ... 3055

Typ	Rozmer V × Š × H [mm]	Určené pre krabice
3053	120 × 140	3043, 3073
3054	150 × 200	3044, 3074
3055	230 × 290	3045, 3075




K4 - rozbočovacie krabice na povrch



K4N

K4N-T

K4V

K4V-T

- Predlisované vstupy a gumené priechodky dodávané s krabicami,
- dve prevedenia: s bielym alebo transparentným krytom.

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek	Farba krytu
K4N	110×150×95	predlisované + gumené	6	□ biela
K4V	110×150×149	predlisované + gumené	6	transparentná
K4N-T	110×150×95	predlisované + gumené	6	□ biela
K4V-T	110×150×149	predlisované + gumené	6	transparentná

Technické parametre

Materiál	Polykarbonát
Krytie	IP 65

K010 - rozbočovacie krabice na povrch




K010

K010-T

- Predlisované vstupy a gumené priechodky dodávané s krabicami,
- dve prevedenia: s bielym alebo transparentným krytom.

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek	Farba krytu
K010	219×167×99	predlisované + gumené	10	□ biela
K010-T	219×167×99	predlisované + gumené	10	transparentná

Technické parametre

Materiál	ABS
Krytie	IP 55

32... - rozbočovacie krabice pod omietku

famatelCZ
PROFESSIONAL



- Vylamovacie **predlisované vstupy**,
- dve prevedenia: **s viečkom na západky alebo so skrutkami.**

Typ	Rozmer [mm]	Prevedenie
3201	100 × 100 × 60	viečko na západky
3201-T	100 × 100 × 60	viečko so skrutkami
3202	170 × 110 × 60	viečko na západky
3202-T	170 × 110 × 60	viečko so skrutkami
3203	200 × 130 × 60	viečko na západky
3203-T	200 × 130 × 60	viečko so skrutkami
3204	210 × 210 × 65	viečko na západky
3204-T	210 × 210 × 65	viečko so skrutkami
3205	255 × 255 × 65	viečko na západky
3205-T	255 × 255 × 65	viečko so skrutkami
3210	ø80 × 40	viečko na západky
3211	ø100 × 50	viečko na západky

Technické parametre	
Materiál	ABS
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 30
Mechanická odolnosť	IK 07

32... - rozbočovacie krabice do dutých stien

famatelCZ
PROFESSIONAL



- Vylamovacie **predlisované vstupy**,
- držiaky do sádkokartónu z pozinkovanej ocele.

Technické parametre	
Materiál	ABS (bezhalogénový)
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	850 °C
Krytie	IP 30
Mechanická odolnosť	IK 07

Typ	Rozmer [mm]	Prevedenie
3251	110 × 110 × 60	viečko so skrutkami
3252	170 × 110 × 60	viečko so skrutkami
3253	200 × 130 × 60	viečko so skrutkami


32... - rozbočovacie krabice do dutých stien


3259

3258

- Vylamovacie **predlisované vstupy**,
- držiaky do sadrokartónu z pozinkovanej ocele.

Typ	Rozmer [mm]	Prevedenie
3259	ø43 × 40	pre svetelný vývod
3258	ø67 × 40	s hákom

Technické parametre	
Materiál	ABS (bezhalogénový)
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	850 °C
Krytie	IP 30
Mechanická odolnosť	IK 07

E - rozbočovacie krabice do dutých stien


E116 (s viečkom)

E116 (bez viečka)

- Vylamovacie **predlisované vstupy** alebo **membránové priechodky**,
- držiaky do sadrokartónu z pozinkovanej ocele.

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek
E 116	105 × 105 × 45	predlisované	8
E 815	NOVÉ ø120 × 65	predlisované	34
E 816	NOVÉ ø120 × 65	membránový	34

Technické parametre	
Materiál	krabica: PP-C / viečko: PS
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 40 °C
Test žeravým drôtom	850 °C
Krytie	IP 30

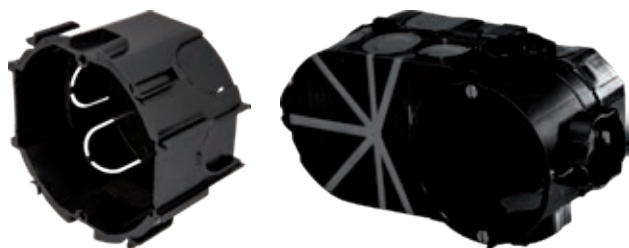


E815



E816

E - prístrojové krabice pod omietku



E810

E550

- Vylamovacie **predlisované vstupy** alebo **membránové priechodky**,
- **krabice je možné medzi sebou spájať**, takže ich je možné použiť pre osadenie vypínačov a zásuviek vo viacnásobných rámečkoch,
- krabica **E 550 má rozšírený bočný priestor** umožňujúci inštaláciu elektronických prístrojov alebo pre pohodlné svorkovanie.

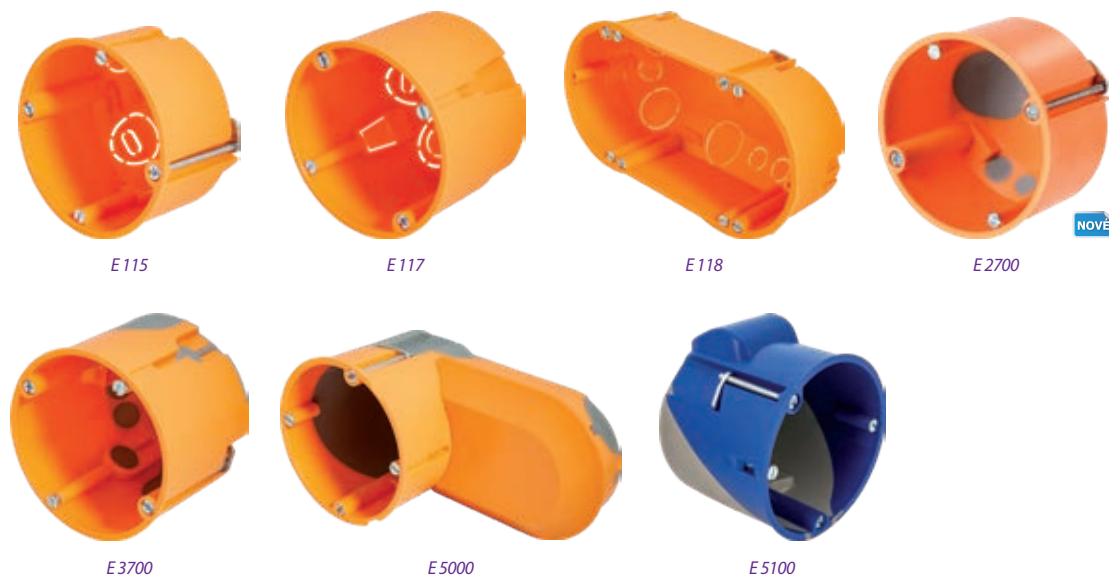
Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek
E 810	ø68 × 45	predlisované	8
E 550	NOVÉ 151 × 60 × 67 (otvor ø60)	membránové	17

Technické parametre	
Materiál	PS-HI
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 40 °C
Test žeravým drôtom	650 °C
Krytie	IP 20

f-tronic®



E - prístrojové krabice do dutých stien



E115

E117

E118

E2700

E3700

E5000

E5100

- **Predlisované alebo membránové priechodky**,
- časť krabíc **E 5000 a E 5100 je vyrobená z pružného materiálu**, aby ich bolo možné vsunúť do ø68 mm otvoru,
- krabica **E 5000 má rozšírený bočný priestor** umožňujúci inštaláciu elektronických prístrojov alebo pre pohodlné svorkovanie,
- krabica **E 5100 je určená pre osadenie zásuvkami pre dátové alebo optické káble** a jej tvar zamedzuje zalamovaniu vodičov.

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek
E 115	ø68 × 47	predlisované	6
E 117	ø68 × 61	predlisované	8
E 118	2 × (ø68 × 50)	predlisované	14
E 2700	NOVÉ ø68 × 47	membránové	6
E 3700	ø68 × 61	membránové	8
E 5000	ø68 × 132 × 70	membránové	4
E 5100	ø68 × 60	membránové	3

Technické parametre	
Materiál	PP-C
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 40 °C
Test žeravým drôtom	850 °C
Krytie	IP 30

f-tronic®



E 105 - spojky pre prístrojové krabice do dutých stien

NOVÉ

f-tronic®



E 105

• Spojky pre spájanie prístrojových krabíc E 2700 a E 3700.

Typ	Rozmer [mm]	Určené pre krabice
E 105 <small>NOVÉ</small>	ø12×23	E 2700, E 3700

Technické parametre

Materiál	PP
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 40 °C
Test žeravým drôtom	850 °C

32.. - prístrojové krabice do dutých stien

NOVÉ

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

3255



3256



3257



3261

- Predlisované priechodky,
- rýchlopínacie kovové držiaky.

Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek
3255 <small>NOVÉ</small>	ø67 × 40	predlisované	4
3256 <small>NOVÉ</small>	2 × (ø67 × 40)	predlisované	8
3257 <small>NOVÉ</small>	3 × (ø67 × 45)	predlisované	16
3261 <small>NOVÉ</small>	4 × (ø67 × 45)	predlisované	22

Technické parametre

Materiál	ABS (bezhalogénový)
Rozmerová a tvarová stálosť	-25 až 85 °C
Test žeravým drôtom	850 °C
Krytie	IP 30

BS - protipožiarne prístrojové krabice do dutých sien

NOVÉ

f-tronic®



BS 115

BS 117

BS 118



Prístrojové krabice do dutých sien **BS 115, 117 a 118 zaručujú účinnú protipožiarnu ochranu** a zabezpečujú zachovanie funkcie protipožiarnej stien **najmenej na 90 minút**. V prípade výskytu ohňa **materiál vo vnútri krabice expanduje**, úplne tak uzavrie krabicu a zabráni šíreniu požiaru.

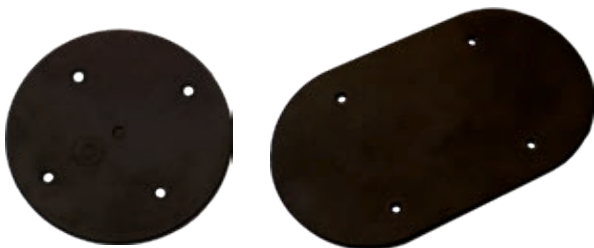
Typ	Rozmer [mm]	Priechodky	Počet priechodiek
BS 115	NOVÉ ø74 × 45	predlisované	2
BS 117	NOVÉ ø74 × 54	predlisované	2
BS 118	NOVÉ 2 × (ø74 × 54)	predlisované	4

Technické parametre	
Materiál	SAFE 90
Rozmerová a tvarová stálosť	-30 až 200 °C
Test žeravým drôtom	960 °C
Krytie	IP 30
Trieda požiarnej odolnosti	EI 90

BS - krytky pre protipožiarne krabice

NOVÉ

f-tronic®



BS 112

BS 112/2

Krytky **BS 112 a BS 112/2** sú určené pre protipožiarne prístrojové krabice do dutých sien **BS 115, 117 a 118**.

Typ	Určené pre krabice
BS 112	NOVÉ BS 115 a BS 117
BS 112/2	NOVÉ BS 118

Technické parametre	
Materiál	SAFE 90
Rozmerová a tvarová stálosť	-30 až 200 °C
Test žeravým drôtom	960 °C
Trieda požiarnej odolnosti	EI 90

EPS20-Multi - prístrojové krabice do termoizolácie

f-tronic®



EPS20-Multi

- **Možnosť využitia ako prístrojovej krabice alebo montážnej podložky** pre zariadenia až do 12 kg,
- **predvrtaný otvor** pre vodič o priemere 10 mm,
- **prispôbitelná hrúbka izolačnej vrstvy** podľa fasády v rozmedzí 80 až 200 mm,
- vyrobené z kvalitných bezhalogénových materiálov,
- **krytka** pre zväčšenie plochy pri využití ako montážnej podložky.

Typ	Rozmer [mm]	Max. záťaž [kg]	Hrúbka izolačnej vrstvy [mm]	Tepelná odolnosť [°C]
EPS20-Multi	184 × 184 × 205	12	80 až 200	650

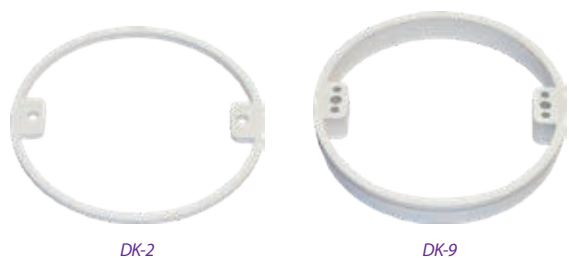
E - vyrovnávacie krúžky pre prístrojové krabice

E 130

E 132

Vyrovnávacie krúžky **E 130** a **E 132** sa používajú ako predlžovacie nástavce na príliš hlboko osadené prístrojové krabice. Súčasťou balenia sú aj skrutky.

Typ	Určené pre prístrojové krabice	Rozmer [mm]
E 130	ø60 mm	ø60 × 12
E 132	ø60 mm	ø60 × 24

DK - vyrovnávacie krúžky pre prístrojové krabice

DK-2

DK-9

Vyrovnávacie krúžky **DK-2** a **DK-9** sa používajú ako predlžovacie nástavce na príliš hlboko osadené prístrojové krabice.

Typ	Určené pre prístrojové krabice	Rozmer [mm]
DK-2	ø68 mm	ø68 × 2
DK-9	ø68 mm	ø68 × 9

E, VUK - viečka pre prístrojové krabice

E 109

VUK 1/68

VUK 2/97

VUK-68SK

Viečka **E 109** a **VUK** sú určené pre zakrytie prístrojových krabíc o priemere od 68 mm po 97 mm.

Typ	Určené pre prístrojové krabice	Prevedenie
E 109	ø68 až 70 mm	s pružným uchytением
VUK 1/68	ø68 mm	so závitom
VUK 2/97	ø97 mm	so závitom
VUK-68SK	ø68 mm	uchytienie pomocou dvoch skrutiek *

* Viečko VUK-68SK je dodávané bez skrutiek.

SDKL - bezskrútkové svorky



SDKL 2



SDKL 3



SDKL 4



SDKL 5



SDKL 8



pre medené (Cu)
pevné vodiče
0,7 ÷ 2,5 mm²

Bezskrútkové svorky **SDKL** sú určené k spájaniu pevných **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,7 do 2,5 mm²**. V svorke je **možné kombinovať viacero prierezov vodičov** vďaka systému nezávislého uchytenia pre každý vstup. **Transparentný plast** umožňuje vizuálnu kontrolu spoja. Svorky sú vybavené **otvorom pre skúšačku**.

Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Balenie [ks]
SDKL 2	2	0,7 ÷ 2,5	450	24	100
SDKL 3	3	0,7 ÷ 2,5	450	24	100
SDKL 4	4	0,7 ÷ 2,5	450	24	100
SDKL 5	5	0,7 ÷ 2,5	450	24	100
SDKL 8	8	0,7 ÷ 2,5	450	24	50



FKL - bezskrútkové svorky



FKL 2



FKL 3



FKL 4



FKL 5



FKL 8



pre medené (Cu)
pevné vodiče
0,5 ÷ 2,5 mm²

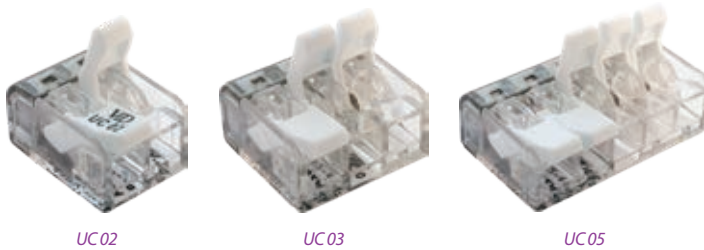
Bezskrútkové svorky **FKL** sú určené k spájaniu pevných **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,5 do 2,5 mm²**. V svorke je **možné kombinovať viacero prierezov vodičov** vďaka systému nezávislého uchytenia pre každý vstup. **Transparentný plast** umožňuje vizuálnu kontrolu spoja. Svorky sú vybavené **otvorom pre skúšačku**.

Svorky FKL sú menšie v porovnaní so svorkami SDKL.

Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Balenie [ks]
FKL 2	2	0,5 ÷ 2,5	450	24	100
FKL 3	3	0,5 ÷ 2,5	450	24	100
FKL 4	4	0,5 ÷ 2,5	450	24	100
FKL 5	5	0,5 ÷ 2,5	450	24	100
FKL 8	8	0,5 ÷ 2,5	450	24	50



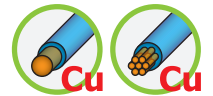
UC - univerzálne bezskrutkové svorky



UC02

UC03

UC05



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
0,2 ÷ 4,0 mm²

Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Balenie [ks]
UC 02	2	0,2 ÷ 4,0	450	32	100
UC 03	3	0,2 ÷ 4,0	450	32	50
UC 05	5	0,2 ÷ 4,0	450	32	25

Univerzálne bezskrutkové svorky **UC** sú určené k spájaniu pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,2 do 4,0 mm²**. V svorke je **možné kombinovať viacero prierezov vodičov** vďaka systému nezávislého uchytenia pre každý vstup. **Transparentný plast** umožňuje vizuálnu kontrolu spoja. Svorky sú vybavené **otvorom pre skúšačku**.

SDKF - univerzálne bezskrutkové svorky



SDKF 2

SDKF 3

SDKF 5



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
0,2 ÷ 2,5 mm²

Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Balenie [ks]
SDKF 2	2	0,2 ÷ 2,5	450	24	100
SDKF 3	3	0,2 ÷ 2,5	450	24	75
SDKF 5	5	0,2 ÷ 2,5	450	24	50

Univerzálne bezskrutkové svorky **SDKF** sú určené k spájaniu pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,2 do 2,5 mm²**. V svorke je **možné kombinovať viacero prierezov vodičov** vďaka systému nezávislého uchytenia pre každý vstup. **Transparentný plast** umožňuje vizuálnu kontrolu spoja. Svorky sú vybavené **otvorom pre skúšačku**.

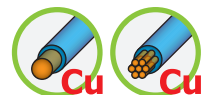
WAGO - univerzálne bezskrutkové svorky



WAGO 221-412

WAGO 221-413

WAGO 221-415



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
0,14 ÷ 4,0 mm²

Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Balenie [ks]
WAGO 221-412	2	0,14 ÷ 4,0	450	32	100
WAGO 221-413	3	0,14 ÷ 4,0	450	32	50
WAGO 221-415	5	0,14 ÷ 4,0	450	32	25

Univerzálne bezskrutkové svorky **WAGO-211** sú určené k spájaniu pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,14 do 4,0 mm²**. V svorke je **možné kombinovať viacero prierezov vodičov** vďaka systému nezávislého uchytenia pre každý vstup. **Transparentný plast** umožňuje vizuálnu kontrolu spoja. Svorky sú vybavené **otvorom pre skúšačku**.

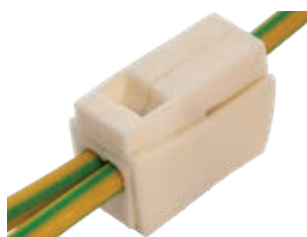
LKL - svietidlové bezskrutkové svorky



LKL-1-1



LKL-2-1



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
0,5 ÷ 2,5 mm²

Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Balenie [ks]
LKL-1-1	2	0,5 ÷ 2,5	450	24	100
LKL-2-1	3	0,5 ÷ 2,5	450	24	100

Svietidlové bezskrutkové svorky **LKL** sú určené k spájaniu pevných alebo lankových **medených (Cu)** vodičov prierezov **od 0,5 do 2,5 mm²**. V svorke je **možné kombinovať viacero prierezov vodičov** vďaka systému nezávislého uchytenia pre každý vstup.

AK - keramické prístrojové svorky



AK2/6 BI



AK2/6 ST



AK2/15 BI



AK2/15 ST



AK2/15 BI



AK3/6 BI



AK3/6 ST



AK3/15 BI



AK3/15 ST



AK3/15 BI



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,6 ÷ 16 mm²

- **Vysoká teplotná odolnosť** (max. 350 °C),
- **vhodné pre pevné aj lankové vodiče**,
- otvor(y) pre uchytenie svorky na povrch.

Typ	Počet vstupov	Počet pólov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Materiál / farba
AK2/6 BI	2×2	2	1,6 ÷ 6,0	450	24	porcelán / biela
AK2/6 ST	2×2	2	1,6 ÷ 6,0	450	24	steatit / okrová
AK2/15 BI	2×2	2	2,5 ÷ 10,00	450	32	porcelán / biela
AK2/15 ST	2×2	2	2,5 ÷ 10,00	450	32	steatit / okrová
AK2/25 BI	2×2	2	2,5 ÷ 16,00	450	57	porcelán / biela
AK3/6 BI	3×2	3	1,6 ÷ 6,0	450	24	porcelán / biela
AK3/6 ST	3×2	3	1,6 ÷ 6,0	450	24	steatit / okrová
AK3/15 BI	3×2	3	2,5 ÷ 10,00	450	32	porcelán / biela
AK3/15 ST	3×2	3	2,5 ÷ 10,00	450	32	steatit / okrová
AK3/25 BI	3×2	3	2,5 ÷ 16,00	450	57	porcelán / biela

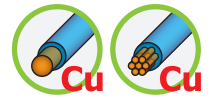
EKL - lámacie prístrojové svorkovnice



EKL...B



EKL...C



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1 ÷ 35 mm²

- Max. prevádzková teplota 85 °C,
- vhodné **pre pevné aj lankové vodiče**,
- materiál svorky: železo alebo mosadz / materiál púzdra: polyamid.



Typ	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Materiál svorky	Rozmer [mm]	Farba
EKL0 / PS1,0-4,0B	2 × 12	1,0 ÷ 4,0	450	24	železo	94,4 × 16,2 × 13,4	biela
EKL0 / PS1,0-4,0C	2 × 12	1,0 ÷ 4,0	450	24	železo	94,4 × 16,2 × 13,4	čierna
EKL1 / PS1,5-6,0B	2 × 12	1,5 ÷ 6,0	450	32	železo	117,3 × 18,6 × 15,0	biela
EKL1 / PS1,5-6,0C	2 × 12	1,5 ÷ 6,0	450	32	železo	117,3 × 18,6 × 15,0	čierna
EKL2 / PS2,5-10,0B	2 × 12	2,5 ÷ 10,0	450	41	železo	133,7 × 22,2 × 17,3	biela
EKL2 / PS2,5-10,0C	2 × 12	2,5 ÷ 10,0	450	41	železo	133,7 × 22,2 × 17,3	čierna
EKL3 / PS16B	2 × 12	16,00	450	76	železo	175,6 × 25,2 × 20,8	biela
EKL3 / PS16C	2 × 12	16,00	450	76	železo	175,6 × 25,2 × 20,8	čierna
EKL4 / PS25B	2 × 12	25,00	750	100	mosadz	186,5 × 30,0 × 28,5	biela
EKL4 / PS25C	2 × 12	25,00	750	100	mosadz	186,5 × 30,0 × 28,5	čierna
EKL5 / PS35C	2 × 12	35,00	750	125	mosadz	210,5 × 36,0 × 29,5	biela
EKL5 / PS35B	2 × 12	35,00	750	125	mosadz	210,5 × 36,0 × 29,5	čierna

ESKL - konektorové prístrojové svorkovnice



ESKL...KU



ESKL...ST



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1 ÷ 4 mm²

- **Dve prevedenia: samec a samica, ktoré je možné spájať a rozpájať bez použitia akéhokoľvek náradia,**
- max. prevádzková teplota 60 °C,
- vhodné **pre pevné aj lankové vodiče**,
- materiál svorky: mosadz / materiál púzdra: polyamid.



Typ	Prevedenie	Počet vstupov	Prierez vodičov [mm ²]	Menovité napätie [V]	Menovitý prúd [A]	Farba
ESKL 0E PA KU 12POL	samica	2 × 12	1,0 ÷ 2,5	450	6	biela
ESKL 0E PA ST 12POL	samec	2 × 12	1,0 ÷ 2,5	450	6	biela
ESKL 1BE PA KU 12POL	samica	2 × 12	1,0 ÷ 4,0	450	10	biela
ESKL 1BE PA ST 12POL	samec	2 × 12	1,0 ÷ 4,0	450	10	biela

GELBOX LINE - ochranné gélové boxy (pre vodiče)

Ray
Tech

IPX8



Isaac

Pascal

Watt

Kelvin

Joule



- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8.

Ochranné gélové boxy rady **GEL BOX LINE** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju vodičov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). Ochranné boxy sú navrhnuté tak, aby pasovali pre všetky najpoužívanejšie svorky na trhu. **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový box opätovne použiť.**

Typ	Balenie [ks]	Rozmer [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Isaac 2	2	30×24×23	90	IP X8
Isaac MP	50	30×24×23	90	IP X8
Pascal 2	2	38×30×26	90	IP X8
Pascal MP	25	38×30×26	90	IP X8
Watt 2	2	30×38×26	90	IP X8
Watt MP	25	30×38×26	90	IP X8
Kelvin 2	2	45×45×30	90	IP X8
Kelvin MP	20	45×45×30	90	IP X8
Joule 2	2	33×52×26	90	IP X8
Joule MP	20	33×52×26	90	IP X8

HAPPY - ochranné gélové boxy (pre vodiče)

Ray
Tech

IPX8



Happy 0/4

Happy 1/2

Happy 2/1

- Mimoriadne všestranné vďaka možnosti vložiť vodiče z troch rôznych smerov,
- netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8.

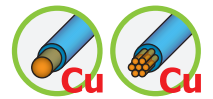
Ochranné gélové boxy rady **HAPPY** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju vodičov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). Ochranné boxy sú navrhnuté tak, aby pasovali pre všetky najpoužívanejšie svorky na trhu. **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový box opätovne použiť.**



Typ	Balenie [ks]	Rozmer [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Happy 0/4	4	41×28×19	90	IP X8
Happy 1/2	2	45×37×24	90	IP X8
Happy 2/1	1	53×39×24	90	IP X8

BRAVO, BRAVO MINI - ochranné gélové boxy so svorkovnicou (pre vodiče)

**Ray
Tech**



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1 ÷ 6 mm²



Bravo 1-6

Bravo 3-6



Bravo Mini 1

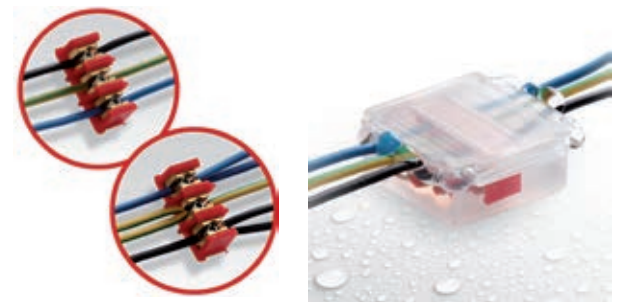
Bravo Mini 2

Bravo Mini 3

Typ	Balenie [ks]	Rozmer [mm]	Svorka	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Bravo 1-6	1	50 × 29 × 22	1 × (1 ÷ 6 mm ²)	90	IP X8
Bravo 3-6	1	43 × 49 × 22	3 × (1 ÷ 6 mm ²)	90	IP X8
Bravo Mini 1	3	41 × 28 × 19	1 × (1 ÷ 4 mm ²)	90	IP X8
Bravo Mini 2	1	45 × 37 × 24	2 × (1 ÷ 4 mm ²)	90	IP X8
Bravo Mini 3	1	53 × 39 × 24	3 × (1 ÷ 4 mm ²)	90	IP X8

- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8,
- svorkovnica je súčasťou balenia.

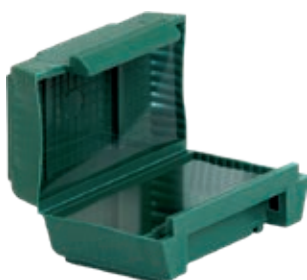
Ochranné gélové boxy rady **BRAVO** a **BRAVO MINI** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju vodičov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový box opätovne použiť.**



GEL COVER - ochranné gélové boxy (pre káble)

**Ray
Tech**

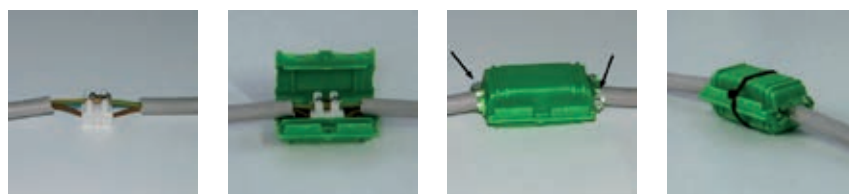
IPX8



Gel Cover 4 / Gel Cover 6

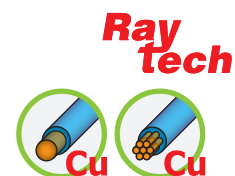
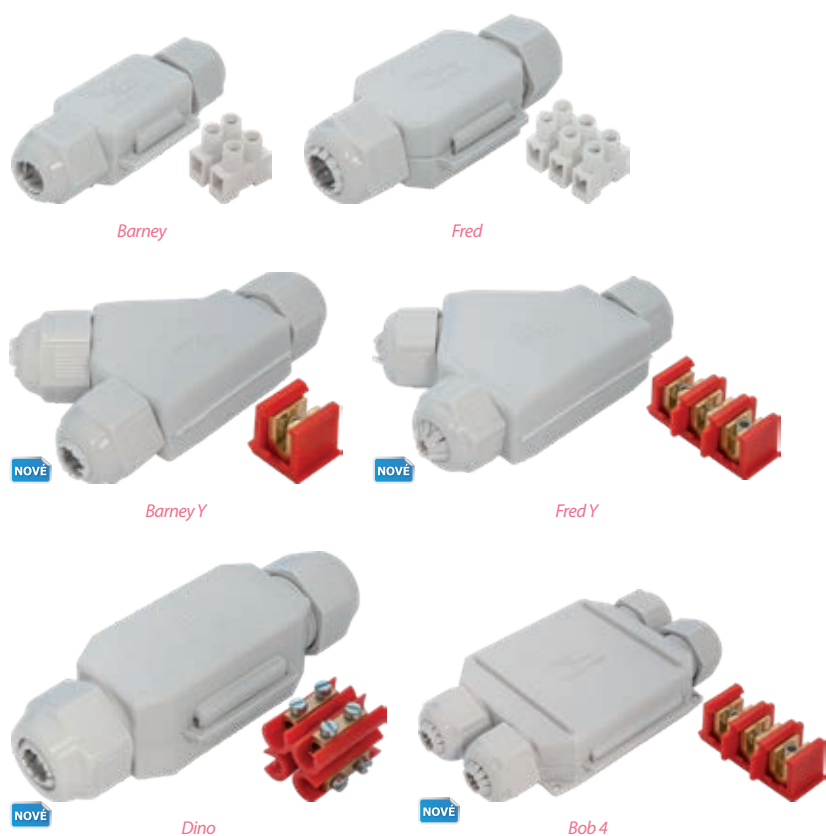
- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8.

Ochranné gélové boxy rady **GEL COVER** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový box opätovne použiť.**



Typ	Balenie [ks]	Rozmer [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Gel Cover 4	1	61 × 35 × 28	90	IP X8
Gel Cover 6	1	63 × 41 × 28	90	IP X8

BARNEY, FRED, DINO a BOB - gélové káblové spojky



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 4,0 mm²

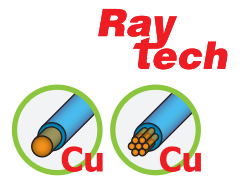


- Veľmi kompaktné a jednoducho použiteľné spojky,
- svorka aj priechodky sú súčasťou balenia,
- netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP 68.

Gélové káblové spojky rady **FRED**, **BARNEY**, **DINO** a **BOB** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až IP 68 (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gélové káblové spojky sú dodávané s 2- alebo 3-pólovou svorkovnicou a priechodkami. Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**

Typ	Balenie [ks]	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet x prierez vodičov	Max. priemer kábla [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Barney	1	priama	75 × 28 × 19	2 × 2,5 mm ²	ø6 ÷ 10	90	IP 68
Barney MP	10	priama	75 × 28 × 19	2 × 2,5 mm ²	ø6 ÷ 10	90	IP 68
Barney Y NOVĚ	1	odbočná	85 × 55 × 22	1 × 2,5 mm ²	ø6 ÷ 10	90	IP 68
Fred	1	priama	80 × 36 × 23	3 × 2,5 mm ²	ø8 ÷ 13	90	IP 68
Fred MP	10	priama	80 × 36 × 23	3 × 2,5 mm ²	ø8 ÷ 13	90	IP 68
Fred Y NOVĚ	1	odbočná	110 × 72 × 25	3 × 2,5 mm ²	ø8 ÷ 13	90	IP 68
Dino NOVĚ	1	priama	125 × 43 × 35	4 × 4,0 mm ²	ø10 ÷ 16	90	IP 68
Bob 4 NOVĚ	1	priama / odbočná	105 × 65 × 25	3 × 2,5 mm ²	ø8 ÷ 13	90	IP 68

SUPER CLICK - gélové káblové spojky



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 25 mm²



- Pre viacžilové káble do 5 vodičov,
- pre priame aj odbočné spájanie káblov,
- svorka je súčasťou balenia,
- netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8.

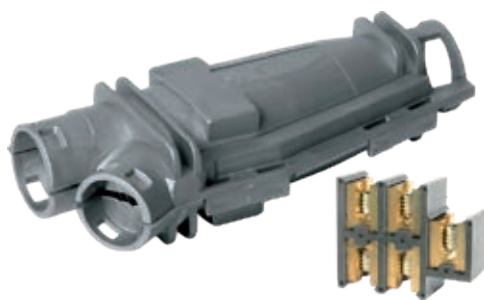
Gélové káblové spojky rady **SUPER CLICK** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gélové káblové spojky sú dodávané s 3, 4 alebo 5-pólovou svorkovnicou** a sťahovacími páskami pre zabezpečenie spojky proti otvoreniu. **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**

Typ	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet × prierez vodičov pri priamom zapojení	Počet × prierez vodičov pri odbočnom zapojení		Max. priemer kábla [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
				priamy vodič	odbočný vodič			
Super Click 0	priama / odbočná	95 × 43 × 28	3 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	3 × (1,5 ÷ 4,0 mm ²)	3 × (1,5 ÷ 2,5 mm ²)	ø14,0	90	IP X8
Super Click 1	priama / odbočná	150 × 56 × 30	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 4,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 2,5 mm ²)	ø20,5	90	IP X8
Super Click 2	priama / odbočná	220 × 85 × 46	5 × (4,0 ÷ 16,0 mm ²)	5 × (4,0 ÷ 10,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	ø30,0	90	IP X8
Super Click 3	odbočná	220 × 85 × 46	-	4 × (4,0 ÷ 25,0 mm ²)	4 × (1,5 ÷ 16,0 mm ²)	ø30,0	90	IP X8

KING JOINT - gélové káblové spojky



King Joint L



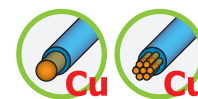
King Joint Y



King Joint 1/2



**Ray
Tech**



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 25 mm²



- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8.

Gélové káblové spojky rady **KING JOINT** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gélové káblové spojky sú dodávané s 5-pólovou svorkovnicou** a sťahovacími páskami pre zabezpečenie spojky proti otvoreniu. **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**

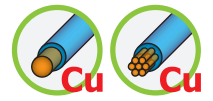
Typ	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet x prierez vodičov pri priamom zapojení	Počet x prierez vodičov pri odbočnom zapojení		Max. priemer kábla [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
				priamy vodič	odbočný vodič			
King Joint L6	priama	105 × 55 × 55	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	-	-	ø20,5	90	IP X8
King Joint L10	priama	180 × 60 × 60	5 × (2,5 ÷ 10,0 mm ²)	-	-	ø24,0	90	IP X8
King Joint L25	priama	210 × 65 × 65	5 × (4,0 ÷ 25,0 mm ²)	-	-	ø31,5	90	IP X8
King Joint Y6	odbočná	138 × 60 × 37	-	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 4,0 mm ²)	P: ø22,5 / O: 18,5	90	IP X8
King Joint Y16	odbočná	194 × 74 × 43	-	5 × (4,0 ÷ 16,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 4,0 mm ²)	P: ø26,0 / O: 18,5	90	IP X8
King Joint Y35	odbočná	290 × 105 × 51	-	4 × (10,0 ÷ 35,0 mm ²)	4 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	P: ø36,0 / O: 26,0	90	IP X8
King Joint 1	priama / odbočná	150 × 56 × 30	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	5 × (4,0 mm ²)	5 × (2,5 mm ²)	ø20,5	90	IP X8
King Joint 2	priama / odbočná	220 × 85 × 46	5 × (4,0 ÷ 25,0 mm ²)	5 × (10,0 mm ²)	5 × (6,0 mm ²)	ø30,0	90	IP X8

RAPID JOINT - gélové káblové spojky



Rapid Joint

**Ray
Tech**



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 240 mm²



- Svorka je súčasťou balenia,
- netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP 68.

Gélové káblové spojky rady **RAPID JOINT** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gélové káblové spojky sú dodávané s 5-pólovou svorkovnicou**, káblovými priechodkami a sťahovacími páskami pre zabezpečenie spojky proti otvoreniu. **Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**

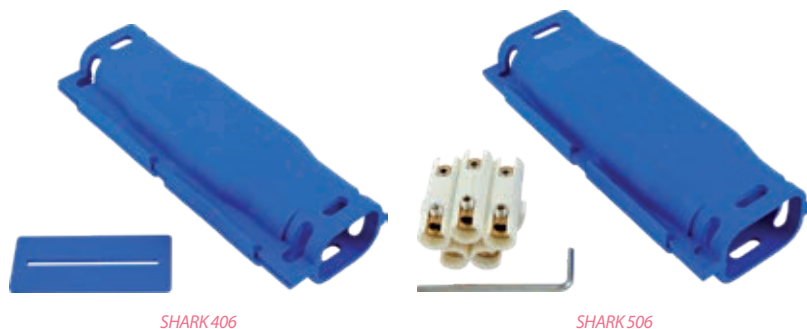


Typ	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet x prierez vodičov [mm ²]					Max. priemer kábla [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
			1 x	2 x	3 x	4 x	5 x			
Rapid Joint L1,5-IP68	priama	155 × 55	4,0 ÷ 25,0	1,5 ÷ 6,0	1,5 ÷ 2,5	1,5	1,5	ø8 ÷ 13	90	IP 68
Rapid Joint L6-IP68	priama	245 × 60	25,0 ÷ 70,0	1,5 ÷ 10,0	1,5 ÷ 6,0	1,5 ÷ 6,0	1,5 ÷ 6,0	ø12 ÷ 18	90	IP 68
Rapid Joint L10-IP68	priama	275 × 65	70,0 ÷ 95,0	10,0 ÷ 16,0	6,0 ÷ 10,0	4,0 ÷ 10,0	4,0 ÷ 10,0	ø16 ÷ 20	90	IP 68
Rapid Joint L25-IP68	priama	410 × 100	120,0 ÷ 240,0	25,0	16,0 ÷ 25,0	16,0 ÷ 25,0	-	ø21 ÷ 28	90	IP 68

SHARK CLASSIC - gélové káblové spojky



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 16 mm²



SHARK 406

SHARK 506



SHARK 516

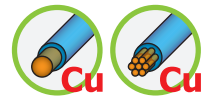


- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP X8.

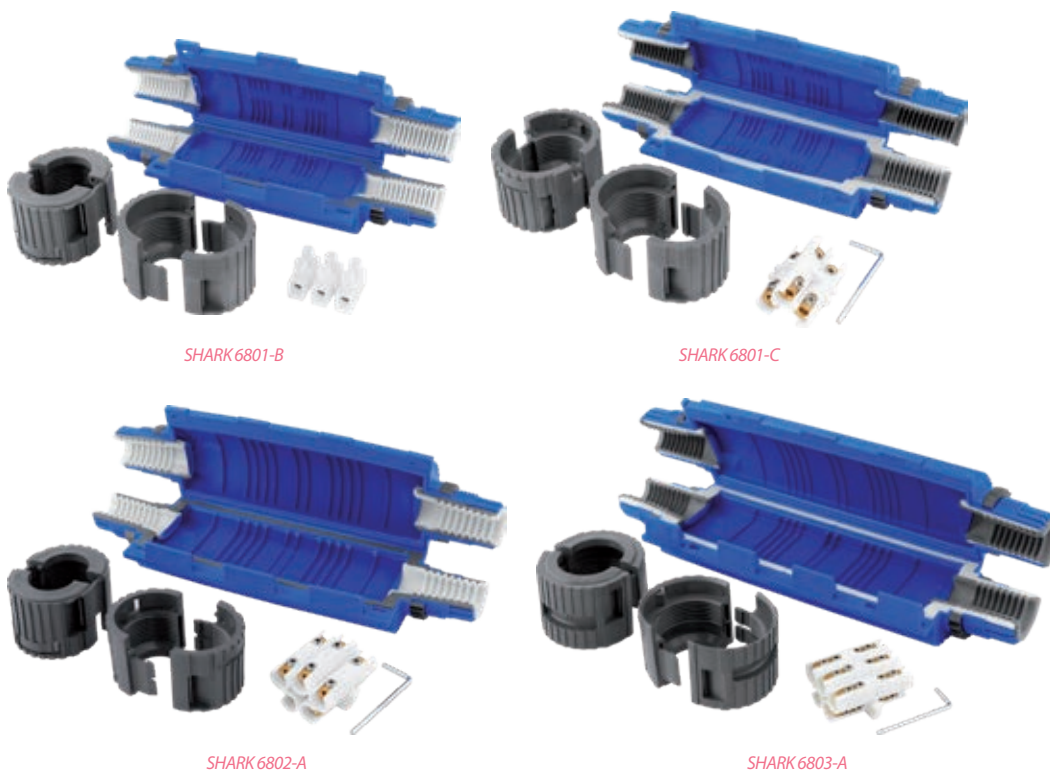
Gélové káblové spojky rady **SHARK CLASSIC** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP X8**. Gélové káblové spojky sú dodávané s 5-pólovou svorkovnicou (okrem typu SHARK 406) a sťahovacími páskami pre zabezpečenie spojky proti otvoreniu. Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.

Typ	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet x prierez vodičov	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
SHARK 406	priama	145 × 50 × 29	bez svorky	90	IP X8
SHARK 506	priama	146 × 55 × 35	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	90	IP X8
SHARK 516	priama	180 × 69 × 40	5 × (2,5 ÷ 16,0 mm ²)	90	IP X8

SHARK IP68 - gélové káblové spojky



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 25 mm²



- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP 68.

Gélové káblové spojky rady **SHARK IP68** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gélové káblové spojky sú dodávané s 3- alebo 5-pólovou svorkovnicou a káblovými prechodkami.** Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možný otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.



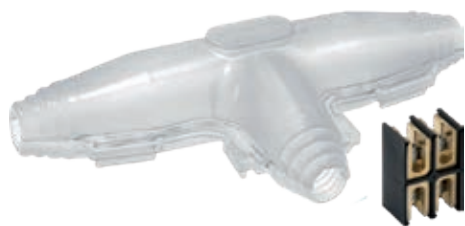
Typ	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet x prierez vodičov	Max. priemer kábla [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
SHARK 6801-B	priama	190 × 48 × 60	3 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	ø12 ÷ 18	90	IP 68
SHARK 6801-C	priama	190 × 48 × 60	3 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	ø12 ÷ 18	90	IP 68
SHARK 6802-A	priama	235 × 68 × 48	5 × (2,5 ÷ 10,0 mm ²)	ø14 ÷ 21	90	IP 68
SHARK 6803-A	priama	310 × 85 × 60	5 × (10,0 ÷ 25,0 mm ²)	ø20 ÷ 30	90	IP 68

MAGIC JOINT - zalievacie káblové spojky



MAGIC JOINT SPL

MAGIC JOINT SPY



Magic Joint SPT



Magic Fluid

Ray
Tech



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
1,5 ÷ 35 mm²



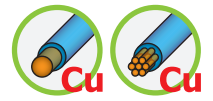
- Netoxický zalievací gél bez dátumu expirácie (súčasťou balenia),
- rozoberateľný spoj,
- čas vytuhnutia len 10 min (pri 25 °C),
- krytie až IP X8.

Zalievacie káblové spojky rady **MAGIC JOINT** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Zalievacie káblové spojky sú dodávané s 5-pólovou svorkovnicou a dvojzložkovým gélom. Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**

Typ	Prevedenie	Rozmery [mm]	Počet x prierez vodičov pri priamom zapojení	Počet x prierez vodičov pri odbočnom zapojení		Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
				priamy vodič	odbočný vodič		
Magic Joint SP L6	priama	180 × 50	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	-	-	90	IP 68
Magic Joint SP L16	priama	215 × 55	5 × (2,5 ÷ 10,0 mm ²)	-	-	90	IP 68
Magic Joint SP L25	priama	215 × 65	5 × (4,0 ÷ 25,0 mm ²)	-	-	90	IP 68
Magic Joint SP Y6	odbočná	180 × 90	-	5 × (1,5 ÷ 6,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 4,0 mm ²)	90	IP 68
Magic Joint SP Y16	odbočná	220 × 105	-	5 × (4,0 ÷ 16,0 mm ²)	5 × (1,5 ÷ 4,0 mm ²)	90	IP 68
Magic Joint SPT35	odbočná	305 × 155	-	4 × (6,0 ÷ 35,0 mm ²)	4 × (1,5 ÷ 10,0 mm ²)	90	IP 68

READY BOX a FOX BOX - ochranné gélové boxy

**Ray
Tech**



pre medené (Cu)
pevné alebo lankové vodiče
max. 6 mm²



Ready Box



Ready Box 90



Fox Box

NOVÉ



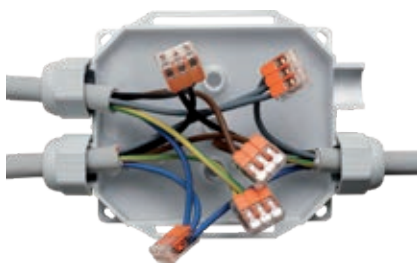
- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- pre priame aj odbočné spájanie káblov,
- svorka je súčasťou balenia (okrem typu FOX BOX),
- rozoberateľný spoj,
- krytie až IP 68.

Ochranné gélové boxy rady **READY BOX a FOX BOX** sú určené pre vytvorenie bezpečného spoju káblov, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť spoj ponoriť aj dlhodobo pod vodu).

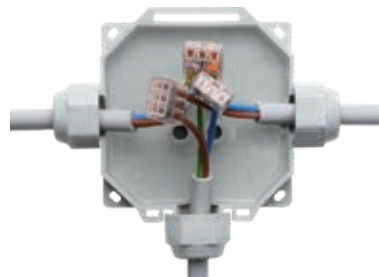
Gélové boxy **READYBOX** sú **dodávané so svorkou a priechodkami**.

Gélové boxy **FOX BOX** sú **dodávané len s priechodkami**, gél je iba po obvode boxu, priestor vo vnútri je suchý a umožňuje osadenie ľubovoľných svoriek.

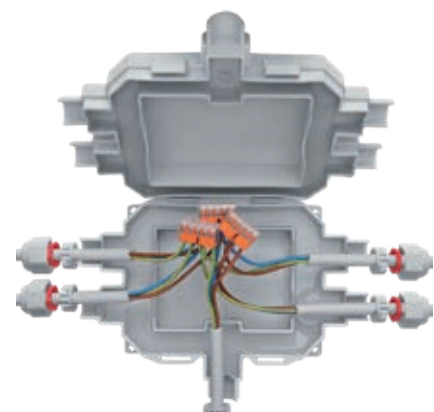
Použitý gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový box opätovne použiť.



Ready Box (príklad svorkovania)



Ready Box 90 (príklad svorkovania)



Fox Box (príklad svorkovania)

Typ	Počet vstupov	Svorka	Priechodky	Rozmer [mm]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Ready Box	4	5 × 6 mm ²	4 × (ø10 ÷ 16 mm)	120 × 100 × 50	90	IP 68
Ready Box 90	3	3 × 6 mm ²	3 × (ø6 ÷ 18 mm)	90 × 90 × 45	90	IP 68
Fox Box	NOVÉ 5	-	5 × (ø6 ÷ 18 mm)	210 × 155 × 45	90	IP 68

MONOGEL, WONDER FLUID - jednozložkové gély



Monogel



Wonder Fluid

- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- ihneď použiteľný,
- jednoduchá manipulácia,
- krytie až IP 68.

Jednozložkové gély rady **MONOGEL** a **WONDER FLUID** sú určené pre vytvorenie ochranej vrstvy okolo elektrických alebo elektronických komponentov vo vnútri rozbočovacej alebo prístrojovej krabičky, ktoré dosahuje krytie až **IP 68**. Vhodné sú najmä na rýchle opravy alebo dodatočné izolovanie počas prevádzky.

MONOGEL je hustý, vysoko príľnavý a netuhnúci. **Je vhodný na zvislú alebo stropnú aplikáciu.**

WONDER FLUID je o niečo tekutejší. **Je vhodný na vyplňanie prístrojových krabičiek alebo káblových spojok.**

Typ	Farba	Množstvo [ml]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Monogel	transparentná	300	200	IP 68
Wonder Fluid	zelená	280	200	IP 68

Ray
Tech



ONEGEL - jednozložkové gély



ONEGEL

Jednozložkové gély rady **ONEGEL** sú určené pre vytvorenie ochranej vrstvy okolo elektrických alebo elektronických komponentov vo vnútri rozbočovacej alebo prístrojovej krabičky, ktoré dosahuje krytie až **IP 68**. Vhodné sú najmä na rýchle opravy alebo dodatočné izolovanie počas prevádzky. Gél je hustý, vysoko príľnavý a netuhnúci. **Je vhodný na zvislú alebo stropnú aplikáciu.**

Typ	Farba	Množstvo [ml]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
MONOGEL	transparentná	300	200	IP 68

etelec
electrical technology



MAGIC FLUID - dvojzložkové zalievacie gély



Magic Fluid

- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- čas vytuhnutia len 10 min (pri 25 °C),
- krytie až IP 68.

Dvojzložkové zalievacie gély rady **MAGIC FLUID** sú určené pre vytvorenie ochranej vrstvy okolo elektrických alebo elektronických komponentov vo vnútri rozbočovacej alebo prístrojovej krabičky, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť zaliatu krabičku ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**

Typ	Farba	Množstvo [g]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Magic Fluid 90	modrá	90	200	IP 68
Magic Fluid 110	modrá	110	200	IP 68
Magic Fluid 170	modrá	170	200	IP 68
Magic Fluid 210	modrá	210	200	IP 68
Magic Fluid 420	modrá	420	200	IP 68
Magic Fluid 550	modrá	550	200	IP 68

Ray
Tech



MAGIC POWER GEL - dvojzložkové zalievacie gély

Ray
Tech

Magic Power Gel

- Netoxický gél bez dátumu expirácie,
- rozoberateľný spoj,
- čas vytuhnutia len 10 min (pri 25 °C),
- krytie až IP 68.



Dvojzložkové zalievacie gély rady **MAGIC POWER GEL** sú určené pre vytvorenie ochrannej vrstvy okolo elektrických alebo elektronických komponentov vo vnútri rozbočovacej alebo prístrojovej krabičky, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť zaliatu krabičku ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť, rozobrať a gélový spojku opätovne použiť.**



Typ	Farba	Množstvo [g]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Magic Power Gel 250	modrá	250	200	IP 68
Magic Power Gel 500	modrá	500	200	IP 68
Magic Power Gel 1000	modrá	1000	200	IP 68

TECHNO GEL GUM - dvojzložkové zalievacie elastomérové gély

Ray
Tech

Techno Gel Gum

- Netoxický elastomérový gél bez dátumu expirácie,
- odolný voči slanej (morskej) vode,
- odolný voči chlóranej vode,
- odstrániteľný,
- čas vytuhnutia len 10 min (pri 25 °C),
- krytie až IP 68.



Dvojzložkové zalievacie elastomérové gély rady **TECHNO GEL GUM** sú určené pre vytvorenie ochrannej vrstvy okolo elektrických alebo elektronických komponentov vo vnútri rozbočovacej alebo prístrojovej krabičky, ktoré dosahuje krytie až **IP 68** (možnosť zaliatu krabičku ponoriť aj dlhodobo pod vodu). **Elastomérový gél je netoxický, bez dátumu expirácie a po uzatvorení je spoj možné otvoriť a rozobrať.**



Typ	Farba	Množstvo [g]	Max. prevádzková teplota [°C]	Krytie
Techno Gel Gum	modrá	1000	200	IP 68

SKY PLAST - dvojzložkové izolačné hmoty



Sky Plast

- Rýchla príprava,
- náhrada za izolačné pásky alebo zmršťovacie bužírky,
- samozhášavý materiál,
- čas vytuhnutia len 5 min (pri 25 °C).



Ray
Tech



Dvojzložkové izolačné hmoty rady **SKY PLAST** sú určené pre vytvorenie ochranej vrstvy okolo elektrických alebo elektronických komponentov, ktoré dosahuje krytie až **IP 68**. Vďaka možnosti vytvoriť ľubovoľný tvar je ich použitie veľmi všestranné (od izolácie vodičov, svoriek až po výrobu náhradných tesnení a pod.). **Materiál je netoxický a bez dátumu expirácie.**

Typ	Farba	Množstvo [g]	Krytie
Sky Plast 250	modrá	250	IP 68

RAY-TTF - svorky pre gélové spojky



Ray-TTF

Svorky **Ray-TTF** sú určené pre spájanie **medených aj hliníkových vodičov** v gélových káblových spojkách alebo gélových ochranných boxoch.

Ray
Tech



pre medené (Cu) aj hliníkové (Al)
pevné alebo lankové vodiče

1,5 ÷ 150 mm²

Typ	Prierez vodičov		Max. ťahovací moment	Rozmer	Priemer otvoru
	hliníkových	medených			
Ray-TTF 1,5/16	10 ÷ 16 mm ²	1,5 ÷ 16 mm ²	4 Nm	ø12 × 30 mm	ø6,1 mm
Ray-TTF 10/35	10 ÷ 35 mm ²	10 ÷ 35 mm ²	10 Nm	ø16 × 36 mm	ø9 mm
Ray-TTF 25/50	25 ÷ 50 mm ²	25 ÷ 50 mm ²	12 Nm	ø18 × 36 mm	ø10 mm
Ray-TTF 35/150	35 ÷ 150 mm ²	35 ÷ 150 mm ²	30 Nm	ø28 × 70 mm	ø17 mm

0.341, 0.342 - celogumené vidlice



0.341 Gu

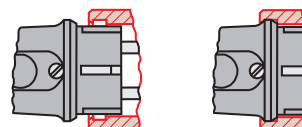
0.341 GV/Wi

0.342 G

Veľmi odolné celogumené vidlice **0.341** a **0.342** sú vhodné pre priemyselné, ale aj domáce použitie. **Tieto vidlice majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.**

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Tepelná stálosť [°C]	Krytie	Norma
0.341 Gu	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	francúzska
0.341 GV/Wi	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	francúzska
0.342 G	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	francúzska

Západkový systém:



vidlica

zásuvka

0.351, 0.352, 452 - celogumené zásuvky



0.351 Gu

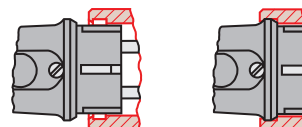
0.352 Gu

452 Gu SCHUKO

Veľmi odolné celogumené zásuvky **0.351**, **0.352** a **452** sú vhodné pre priemyselné, ale aj domáce použitie. **Tieto vidlice majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.**

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Tepelná stálosť [°C]	Krytie	Norma
0.351 Gu	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	francúzska
0.352 Gu	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	francúzska
452 Gu SCHUKO	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	SCHUKO

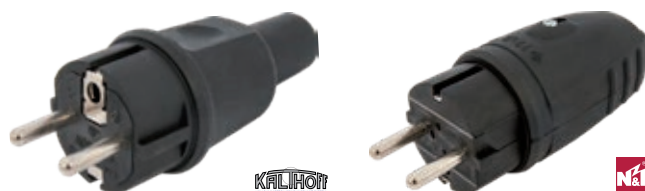
Západkový systém:



vidlica

zásuvka

0.442 - pologumené vidlice



0.442 GT

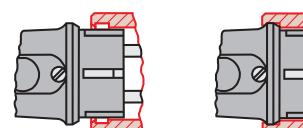
0.442 GTA



Veľmi odolné pologumené vidlice **0.442** sú vhodné pre domáce, ale aj priemyselné použitie. **Tieto vidlice majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.**

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Tepelná stálosť [°C]	Krytie	Norma
0.442 GT	230	16	guma / plast	-40 až 70	IP 44	francúzska
0.442 GTA	230	16	guma / plast	-40 až 70	IP 44	francúzska

Západkový systém:



vidlica

zásuvka

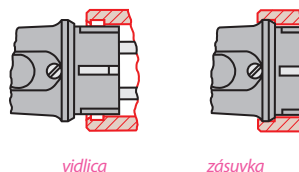
0.452 - pologumené zásuvky



Veľmi odolné pologumené zásuvky **0.452** sú vhodné pre domáce, ale aj priemyselné použitie. **Zásuvky 0.452 GTA majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.** Zásuvky 0.452 GT sú bez západky.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Tepelná stálosť [°C]	Krytie	Norma
0.452 GT	230	16	guma / plast	-40 až 70	IP 44	francúzsky
0.452 GTA	230	16	guma / plast	-40 až 70	IP 44	francúzsky

Západkový systém:



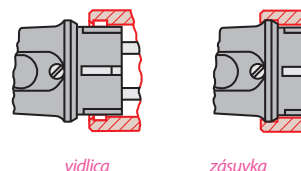
0.542, 0.552 - termoplastové vidlice a zásuvky



Termoplastové vidlice a zásuvky **0.552, 0.542 a 552** sú vhodné pre domáce, ale aj priemyselné použitie. **Tieto vidlice a zásuvky majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.**

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Prevedenie	Krytie	Norma
0.542 GT	230	16	termoplast	vidlica	IP 44	francúzsky
0.552 GT	230	16	termoplast	zásuvka	IP 44	francúzsky
552 GT SCHUKO	230	16	termoplast	zásuvka	IP 44	SCHUKO

Západkový systém:

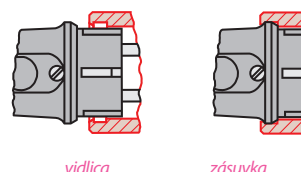


80052, 81034 - plastové vidlice a zásuvky



Termoplastové vidlice a zásuvky **80052 a 81034** sú vhodné pre domáce, ale aj priemyselné použitie. **Tieto vidlice a zásuvky majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.**

Západkový systém:



Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Prevedenie	Krytie	Norma
80052	230	16	plast	vidlica	IP 44	francúzsky
81034	230	16	plast	zásuvka	IP 44	francúzsky



0.353, 353, 81035 - trojnásobné zásuvky

KALHON



0.353 GV

KALHON



353 GV SCHUKO

ANTON



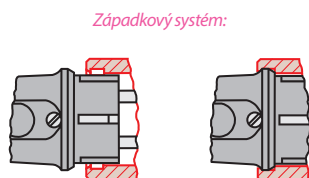
81035

KALHON



820009 SCHUKO

NOVĚ



Západkový systém:

vidlica

zásuvka

Trojnásobné zásuvky **0.353, 353, 81035** a **820009 SCHUKO** sú vhodné pre domáce, ale aj priemyselné použitie. **Tieto zásuvky majú západkový systém, ktorý zabezpečuje krytie IP 44.**

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Tepelná stálosť [°C]	Krytie	Norma
0.353 GV	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	francúzska
353 GV SCHUKO	230	16	guma	-40 až 70	IP 44	SCHUKO
81035	230	16	termoplast	-	IP 44	francúzska
820009 SCHUKO	NOVĚ 230	16	termoplast	-	IP 44	SCHUKO

82., GN171 - plastové vidlice a zásuvky



8266

NÁL



8295

NÁL

Jednoduché plastové vidlice a zásuvky **82..** a **GN-171** vhodné pre domáce použitie.



8224

NÁL



8253

NÁL



GN-171

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Prevedenie	Farba	Norma
8266	230	16	plast	vidlica	biela	francúzska
8295	230	16	plast	vidlica	čierna	francúzska
8224	230	16	plast	zásuvka	biela	francúzska
8253	230	16	plast	zásuvka	čierna	francúzska
GN-171	230	16	plast	zásuvka	biela	francúzska

WT / VPU - plastové uhlové vidlice



WT-16U

VPU-V

VPU-VD

VPU-Z

Jednoduché plastové vidlice a zásuvky **WT/VPU** vhodné pre domáce použitie.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Prevedenie	Norma
WT-16U	230	16	plast	vidlica	francúzska
VPU-V	230	16	plast	s vypínačom	francúzska
VPU-VD	230	16	plast	s vypínačom a LED	francúzska
VPU-Z	230	16	plast	so zásuvkou	francúzska

1110 - ploché plastové uhlové vidlice

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL



1110

1110

Ploché uhlové vidlice **1110** pre domáce použitie sú vhodné pre zapojenie do zásuvky s obmedzeným priestorom, napr. za nábytkom.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Norma	Rozmer [mm]
1110	250	16	plast	francúzska	128 x 52 x 6

VES-F - zásuvka na DIN lištu



VES-F

Zásuvky na DIN lištu **VES-F** určené k montáži do rozvodníc pre napájanie meracích prístrojov, zdrojov a podobne.



Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Rozmer	Krytie	Norma
VES-F	250	16	plast	2,5 moduly	IP 44	francúzska

FSG - gumené flexo šnúry s vidlicou



FSG2x1,0... FSG2x1,5



FSG3x1,0



FSG3x1,5... FSG3x2,5

Gumené flexo-šnúry **FSG** je možné použiť ako náhradu pokazených alebo krátkych šnúr na elektrospotrebičoch (napr. vysávače, lampy, kuchynské spotrebiče a podobne).

Typ	Počet žíl	Prierez žíl	Dĺžka kábla	Typ kábla	Farba	Materiál
FSG2x1,0/1,5-P	2	1,0	1,5	H05RR-F	čierna	guma
FSG2x1,0/3-P	2	1,0	3	H05RR-F	čierna	guma
FSG2x1,0/5-P	2	1,0	5	H05RR-F	čierna	guma
FSG2x1,5/1,5-P	2	1,5	1,5	H05RR-F	čierna	guma
FSG2x1,5/3-P	2	1,5	3	H05RR-F	čierna	guma
FSG2x1,5/5-P	2	1,5	5	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x1,0/1,5-P	3	1,0	1,5	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x1,0/3-P	3	1,0	3	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x1,0/5-P	3	1,0	5	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x1,5/1,5-P	3	1,5	1,5	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x1,5/3-P	3	1,5	3	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x1,5/5-P	3	1,5	5	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x2,5/3-P	3	2,5	3	H05RR-F	čierna	guma
FSG3x2,5/5-P	3	2,5	5	H05RR-F	čierna	guma

14697 - predĺžovacie káble na bubne

F-ELEKTRO®



14697-25-8



14697-40-11

Predĺžovacie káble na bubne **14697** so zásuvkami na **230 V** a **tepelnou poistkou** sú vďaka krytiu **IP 44** vhodné pre použitie v záhrade alebo na stavbe.

Na požiadavku vieme dodať predĺžovací kábel na bubne podľa Vašej špecifikácie.

Typ	Zásuvky [V]	Dĺžka kábla [m]	Typ kábla	Tepelná poistka	Krytie
14697-25-8	4 × 230	25	3 × 1,5 H05RR-F	áno	IP 44
14697-40-11	4 × 230	40	3 × 1,5 H05RR-F	áno	IP 44

FA - bubny bez predĺžovacieho kábla

F-ELEKTRO®



FA 14688



FA 14300

FA sú bubny pre predĺžovací kábel, dodávané bez kábla.

Typ	Zásuvky [V]	Dĺžka kábla [m]	Typ kábla	Tepelná poistka	Krytie
FA 14688	bez zásuviek	bez kábla	-	áno	IP 44
FA 14300	bez zásuviek	bez kábla	-	nie	-

REMOS - zásuvky na remosku



REMOS PA-10CX



REMOS 5882

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Tepelná stálosť [°C]	Materiál	Prevedenie
REMOS PA-10CX(N9B)	250	10	155	keramika / termoplast	zásuvka
REMOS 5882	250	10	155	keramika / bakelit	zásuvka s vypínačom

444 - tepelné prístrojové zásuvky



444 Si



444 Si/4



444 Si/Wi



444 P/Si



444 P/Si/Wi

Prístrojové zásuvky **444** s vysokou tepelnou odolnosťou sú určené pre pripojenie elektrických zariadení ako napr. strojov vo fabrikách a podobne.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Tepelná stálosť [°C]	Materiál	Prevedenie
444 Si	250	16	200	siloprén	zásuvka
444 Si/4	250	16	200	siloprén	zásuvka
444 Si/Wi	250	16	200	siloprén	uhlová zásuvka
444 P/Si	250	16	100	perbunan / siloprén	zásuvka
444 P/Si/Wi	250	16	100	perbunan / siloprén	uhlová zásuvka

444 - tepelné prístrojové vidlice



444.1



444.5



444 SD/Si



444 SD/P



444.6B

Prístrojové vidlice **444** s vysokou tepelnou odolnosťou sú určené pre pripojenie elektrických zariadení ako napr. strojov vo fabrikách a podobne.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Tepelná stálosť [°C]	Materiál	Prevedenie
444.1	250	16	200	kov	zabudovateľná vidlica
444.5	250	16	200	kov	vidlica na povrch
444 SD/Si	250	16	200	silikón / kov	vidlica
444 SD/P	250	16	100	perbunan / kov	vidlica
444.6B	250	16	200	kov	vidlica na povrch s poistkou

344 - tepelné prístrojové zásuvky



344Si



344Si/Wi



344K/A/PG



344K/A/Wi/PG



344P/Si



344P/Si/Wi

Prístrojové zásuvky **344** s vysokou tepelnou odolnosťou sú určené pre pripojenie elektrických zariadení ako napr. strojov vo fabrikách a podobne.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Tepelná stálosť [°C]	Materiál	Prevedenie
344Si	250	16	200	siloprén	zásuvka
344Si-25A	250	25	200	siloprén	zásuvka
344Si/Wi	250	16	200	siloprén	uhlová zásuvka
344Si/Wi-25A	250	25	200	siloprén	uhlová zásuvka
344K/A/PG	380	25	200	keramika / kov	zásuvka
344K/A/Wi/PG	380	25	200	keramika / kov	uhlová zásuvka
344P/Si	250	16	100	perbunan / siloprén	zásuvka
344P/Si/Wi	250	16	100	perbunan / siloprén	uhlová zásuvka

344 - tepelné prístrojové vidlice

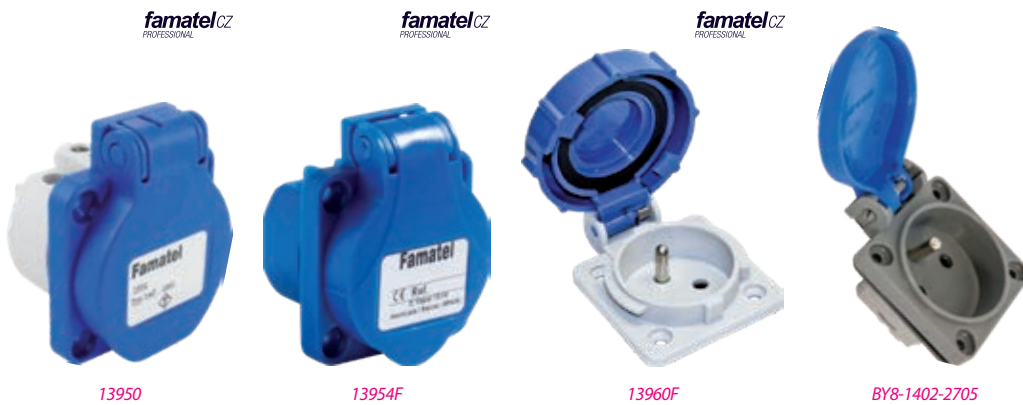


344.1

Prístrojové vidlice **344** s vysokou tepelnou odolnosťou sú určené pre pripojenie elektrických zariadení ako napr. strojov vo fabrikách a podobne.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Tepelná stálosť [°C]	Materiál	Prevedenie
344.1	250	16	200	keramika / kov	zabudovateľná vidlica

139., BY8 - zabudovateľné priemyselné zásuvky 230V



Zabudovateľné plastové zásuvky 139. a BY8 sú vhodné pre priemyselné použitie. Tieto zásuvky sú vybavené krytkami, ktoré zabezpečujú krytie od IP 44 až po IP 67.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Prevedenie	Krytie	Norma
13950	230	16	plast	zásuvka	IP 54	francúzsky
13954F	230	16	plast	zásuvka	IP 54	francúzsky
13960F	230	16	plast	zásuvka	IP 67	francúzsky
BY8-1402-2705	230	16	plast	zásuvka	IP 44	francúzsky

23960, 24961 - priemyselné vidlice a zásuvky 230V

famatelCZ
PROFESSIONAL



Plastové vidlice a zásuvky 23960 a 24961 sú vhodné pre priemyselné použitie. Tieto vidlice a zásuvky majú skrutkovací systém, ktorý zabezpečuje vysoké krytie až IP 67.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Prevedenie	Krytie	Norma
23960	230	16	plast	vidlica	IP 67	francúzsky
24961	230	16	plast	zásuvka	IP 67	francúzsky

SpeedPRO - priemyselné vidlice a zásuvky 400 V

Priemyselné vidlice a zásuvky **SpeedPRO** sú určené pre použitie do vonkajšieho alebo priemyselného prostredia. V ponuke sú **4-** alebo **5-kolíkové** prevedenia od **16** do **125 A**.



- Vysoká odolnosť voči vonkajším vplyvom (vlhkosť, prašnosť, mastnota, ...),
- špeciálna protišmyková povrchová úprava,
- nerezová bezpečnostná spona proti otvoreniu zásuviek / vidlíc,
- jednoduché pripojenie vodičov a bezpečné uchytenie kábla vďaka novej káblovej priechodke.



13300 ... 13303 - priemyselné vidlice IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



13301

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
13300	400	16	4
13301	400	16	5
13302	400	32	4
13303	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

14300 ... 14303 - priemyselné vidlice IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



14303

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
14300	400	16	4
14301	400	16	5
14302	400	32	4
14303	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

14304 ... 14305 - priemyselné vidlice IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



14305

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
14304	400	63	4
14305	400	63	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

14306 ... 14307 - priemyselné vidlice IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



14307

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
14306	400	125	4
14307	400	125	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

14350 ... 14353 - priemyselné vstavané vidlice (uhol 90°) IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



14353

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
14350	400	16	4
14351	400	16	5
14352	400	32	4
14353	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

13370 ... 13373 - priemyselné vstavané vidlice IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



13371

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
13370	400	16	4
13371	400	16	5
13372	400	32	4
13373	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

23300 ... 23303 - priemyselné zásuvky IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



23302

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
23300	400	16	4
23301	400	16	5
23302	400	32	4
23303	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

24300 ... 24303 - priemyselné zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24302

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24300	400	16	4
24301	400	16	5
24302	400	32	4
24303	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24304 ... 24305 - priemyselné zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24305

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24304	400	63	4
24305	400	63	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24306 ... 24307 - priemyselné zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24306

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24306	400	125	4
24307	400	125	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

23350 ... 23353 - priemyselné vstavané zásuvky (uhol 90°) IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



23353

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
23350	400	16	4
23351	400	16	5
23352	400	32	4
23353	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

24350 ... 24353 - priemyselné vstavané zásuvky (uhol 90°) IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24352

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24350	400	16	4
24351	400	16	5
24352	400	32	4
24353	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

23370 ... 23373 - priemyselné vstavané zásuvky IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



23371

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
23370	400	16	4
23371	400	16	5
23372	400	32	4
23373	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

24370 ... 24373 - priemyselné vstavané zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24370

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24370	400	16	4
24371	400	16	5
24372	400	32	4
24373	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24374 ... 24375 - priemyselné vstavané zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24374

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24374	400	63	4
24375	400	63	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

23330 ... 23333 - priemyselné vstavané zásuvky (uhol 10°) IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



23330

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
23330	400	16	4
23331	400	16	5
23332	400	32	4
23333	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

24330 ... 24333 - priemyselné vstavané zásuvky (uhol 10°) IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24333

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24330	400	16	4
24331	400	16	5
24332	400	32	4
24333	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24334 ... 24335 - priemyselné vstavané zásuvky (uhol 10°) IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24335

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24334	400	63	4
24335	400	63	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24337 ... 24338 - priemyselné vstavané zásuvky (uhol 15°) IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24337

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24337	400	125	4
24338	400	125	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

23390 ... 23393 - priemyselné nástenné zásuvky IP 44

famatelCZ
PROFESSIONAL



23391

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
23390	400	16	4
23391	400	16	5
23392	400	32	4
23393	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 44

24390 ... 24393 - priemyselné nástenné zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24393

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24390	400	16	4
24391	400	16	5
24392	400	32	4
24393	400	32	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	poniklovaná mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24394 ... 24395 - priemyselné nástenné zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24395

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24394	400	63	4
24395	400	63	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

24396 ... 24397 - priemyselné nástenné zásuvky IP 67

famatelCZ
PROFESSIONAL



24396

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov
24396	400	125	4
24397	400	125	5

Technické parametre	
Materiál púzdra	PA6 / ABS
Materiál kontaktov	mosadz
Norma	IEC 60309
Krytie	IP 67

PZN - nástenné priemyselné zásuvky s prepínačom sledu fáz



PZN

PZN 230

Priemyselné zásuvky **PZN** umožňujú jednoduché a rýchle prepínanie sledu fáz pomocou troj-polohového otočného prepínača v prípade opačného smeru otáčania motora (napr.: miešačky, cirkuláru, atď.). Takisto **je možné úplne prerušenie prívodu** elektrického prúdu po prepnutí do polohy „0“.

Prepínač je možné **zamknúť v polohe „0“** pomocou zámku (nie je dodávaný so zásuvkami).

Zásuvky s označením **PZN.../230** sú navyše vybavené zásuvkou na **230 V**.

Typ	Napätie [V]	Prúd [A]	Počet pólov	Zásuvka na 230 V	Krytie
PZN 164	380 až 415	16	4	-	IP 44
PZN 164/230	380 až 415	16	4	áno	IP 44
PZN 165	380 až 415	16	5	-	IP 44
PZN 165/230	380 až 415	16	5	áno	IP 44
PZN 324	380 až 415	32	4	-	IP 44
PZN 324/230	380 až 415	32	4	áno	IP 44
PZN 325	380 až 415	32	5	-	IP 44
PZN 325/230	380 až 415	32	5	áno	IP 44

GALATEA - vypínače a zásuvky na povrch

famatelCZ
PROFESSIONAL

Vypínače a zásuvky typovej rady **GALATEA** určené k montáži na povrch s krytím **IP 44** a mechanickou odolnosťou **IK 07** sú navrhnuté pre použitie v náročnejších podmienkach so zvýšenou vlhkosťou alebo so zvýšeným výskytom prachu. Môžu byť použité v garážach, dielňach, servisoch, na plavárňach, v športových halách, vhodné sú aj do vonkajšieho prostredia, ale uplatnenie nájdu aj v domácnostiach.



5331-02 ... 5338-02 - biele vypínače na povrch

famatelCZ
PROFESSIONAL



5331-02

5332-02

5333-02

5336-02

5337-02

5338-02

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Rozmer [mm]	Krytie
5331-02	prepínač	č. 6 (striedavý)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5332-02	dvojvypínač	č. 5 (sériový)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5333-02	vypínač	č. 2 (dvojpolový)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5336-02	tlačidlo	č. 1/0 (so symbolom „svetlo“)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5337-02	tlačidlo	č. 1/0 (so symbolom „zvonček“)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5338-02	vypínač	č. 7 (krížový)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44

5341-02 ... 5348-02 - biele vypínače na povrch s podsvietením

famatelCZ
PROFESSIONAL



5341-02

5342-02

5343-02

5346-02

5347-02

5348-02

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Rozmer [mm]	Krytie
5341-02	prepínač	č. 6 So (striedavý)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5342-02	dvojvypínač	č. 5 So (sériový)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5343-02	vypínač	č. 2 So (dvojpolový)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5346-02	tlačidlo	č. 1/0 So (so symbolom "svetlo")	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5347-02	tlačidlo	č. 1/0 So (so symbolom "zvonček")	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44
5348-02	vypínač	č. 7 So (krížový)	250	10	biela	75 × 65 × 46	IP 44

5331-01 ... 5338-01 - čierno-biele vypínače na povrch

famatelCZ
PROFESSIONAL



5331-01

5332-01

5333-01

5336-01

5337-01

5338-01

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Rozmer [mm]	Krytie
5331-01	prepínač	č. 6 (striedavý)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5332-01	dvojvypínač	č. 5 (sériový)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5333-01	vypínač	č. 2 (dvojpólový)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5336-01	tlačidlo	č. 1/0 (so symbolom "svetlo")	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5337-01	tlačidlo	č. 1/0 (so symbolom "zvonček")	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5338-01	vypínač	č. 7 (krížový)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44

5341-01 ... 5348-01 - čierno-biele vypínače na povrch s podsvietením

famatelCZ
PROFESSIONAL



5341-01

5342-01

5343-01

5346-01

5347-01

5348-01

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Rozmer [mm]	Krytie
5341-01	prepínač	č. 6 So (striedavý)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5342-01	dvojvypínač	č. 5 So (sériový)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5343-01	vypínač	č. 2 So (dvojpólový)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5346-01	tlačidlo	č. 1/0 So (so symbolom "svetlo")	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5347-01	tlačidlo	č. 1/0 So (so symbolom "zvonček")	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44
5348-01	vypínač	č. 7 So (krížový)	250	10	čierno-biela	75 × 65 × 46	IP 44

5331-06 ... 5338-06 - hnedé vypínače na povrch

famatelCZ
PROFESSIONAL



5331-06

5332-06

5333-06

5336-06

5337-06

5338-06

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Rozmer [mm]	Krytie
5331-06	prepínač	č. 6 (striedavý)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5332-06	dvojvypínač	č. 5 (sériový)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5333-06	vypínač	č. 2 (dvojpólový)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5336-06	tlačidlo	č. 1/0 (so symbolom "svetlo")	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5337-06	tlačidlo	č. 1/0 (so symbolom "zvonček")	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5338-06	vypínač	č. 7 (krížový)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44

5341-06 ... 5348-06 - hnedé vypínače na povrch s podsvietením

famatel CZ
PROFESSIONAL



5341-06

5342-06

5343-06

5346-06

5347-06

5348-06

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Rozmer [mm]	Krytie
5341-06	prepínač	č. 6 So (striedavý)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5342-06	dvojvypínač	č. 5 So (sériový)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5343-06	vypínač	č. 2 So (dvojpólový)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5346-06	tlačidlo	č. 1/0 So (so symbolom "svetlo")	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5347-06	tlačidlo	č. 1/0 So (so symbolom "zvonček")	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44
5348-06	vypínač	č. 7 So (krížový)	250	10	hnedá	75 × 65 × 46	IP 44

5321-01 ... 5323-02 - biele zásuvky na povrch

famatel CZ
PROFESSIONAL



5321-01

5321-02

5322-01

5322-02



5323-01

5323-02

Typ	Prevedenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Farba krytky	Rozmer [mm]	Krytie
5321-01	zásuvka	250	16	biela	transparentná	75 × 65 × 48	IP 44
5321-02	zásuvka	250	16	biela	biela	75 × 65 × 48	IP 44
5322-01	dvojjzásuvka	250	16	biela	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5322-02	dvojjzásuvka	250	16	biela	biela	75 × 130 × 48	IP 44
5323-01	trojjzásuvka	250	16	biela	transparentná	75 × 195 × 48	IP 44
5323-02	trojjzásuvka	250	16	biela	biela	75 × 195 × 48	IP 44

5321-05 ... 5323-06 - hnedá zásuvky na povrch



5321-05

5321-06

5322-05

5322-06



5323-05

5323-06

Typ	Prevedenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Farba krytky	Rozmer [mm]	Krytie
5321-05	zásuvka	250	16	hnedá	transparentná	75 × 65 × 48	IP 44
5321-06	zásuvka	250	16	hnedá	hnedá	75 × 65 × 48	IP 44
5322-05	dvojjzásuvka	250	16	hnedá	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5322-06	dvojjzásuvka	250	16	hnedá	hnedá	75 × 130 × 48	IP 44
5323-05	trojjzásuvka	250	16	hnedá	transparentná	75 × 195 × 48	IP 44
5323-06	trojjzásuvka	250	16	hnedá	hnedá	75 × 195 × 48	IP 44

5324-01 ... 5326-02 - biele SCHUKO zásuvky na povrch



5324-01

5324-02

5325-01

5325-02



5326-01

5326-02

Typ	Prevedenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Farba krytky	Rozmer [mm]	Krytie
5324-01	zásuvka SCHUKO	250	16	biela	transparentná	75 × 65 × 48	IP 44
5324-02	zásuvka SCHUKO	250	16	biela	biela	75 × 65 × 48	IP 44
5325-01	dvojjzásuvka SCHUKO	250	16	biela	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5325-02	dvojjzásuvka SCHUKO	250	16	biela	biela	75 × 130 × 48	IP 44
5326-01	trojjzásuvka SCHUKO	250	16	biela	transparentná	75 × 195 × 48	IP 44
5326-02	trojjzásuvka SCHUKO	250	16	biela	biela	75 × 195 × 48	IP 44

5324-05 ... 5326-06 - hnedé SCHUKO zásuvky na povrch



5324-05

5324-06

5325-05

5325-06



5326-05

5326-06

Typ	Prevedenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Farba krytky	Rozmer [mm]	Krytie
5324-05	zásuvka SCHUKO	250	16	hnedá	transparentná	75 × 65 × 48	IP 44
5324-06	zásuvka SCHUKO	250	16	hnedá	hnedá	75 × 65 × 48	IP 44
5325-05	dvojzásuvka SCHUKO	250	16	hnedá	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5325-06	dvojzásuvka SCHUKO	250	16	hnedá	hnedá	75 × 130 × 48	IP 44
5326-05	trojzásuvka SCHUKO	250	16	hnedá	transparentná	75 × 195 × 48	IP 44
5326-06	trojzásuvka SCHUKO	250	16	hnedá	hnedá	75 × 195 × 48	IP 44

5327-11 ... 5327-21 - biele vypínače so zásuvkou na povrch



5327-11

5327-12

5327-13



5327-14

5327-21

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Farba krytky	Rozmer [mm]	Krytie
5327-11	zásuvka s prepínačom	č. 6 (striedavý)	250	16 / 10	biela	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5327-12	zásuvka s prepínačom	č. 6 So (striedavý)	250	16 / 10	biela	biela	75 × 130 × 48	IP 44
5327-13	zásuvky s dvojvypínačom	č. 5 So (sériový)	250	16 / 10	biela	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5327-14	zásuvky s dvojvypínačom	č. 5 So (sériový)	250	16 / 10	biela	biela	75 × 130 × 48	IP 44
5327-21	dvojzásuvka s prepínačom	č. 6 So (striedavý)	250	16 / 10	biela	transparentná	75 × 195 × 48	IP 44

5327-11 ... 5327-21 - hnedé vypínače so zásuvkou na povrch



5327-19



5327-20



5327-24



5327-25

Typ	Prevedenie	Radenie	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Farba	Farba krytky	Rozmer [mm]	Krytie
5327-19	zásuvka s prepínačom	č. 6 (striedavý)	250	16 / 10	hnedá	transparentná	75 × 130 × 48	IP 44
5327-20	zásuvka s prepínačom	č. 6 (striedavý)	250	16 / 10	hnedá	hnedá	75 × 130 × 48	IP 44
5327-24	zásuvky s dvojjvypínačom	č. 5 (sériový)	250	16 / 10	hnedá	hnedá	75 × 130 × 48	IP 44
5327-25	dvojjzásuvka s prepínačom	č. 6 (striedavý)	250	16 / 10	hnedá	transparentná	75 × 195 × 48	IP 44

NV, NZ - vypínače a zásuvky na povrch v imitácii dreva



Vypínače a zásuvky v imitácii dreva (dub, tmavé drevo, smrek alebo borovica) určené k montáži na povrch vhodne doplnia interiér vašej chaty, zrubu, ale hodia sa aj do domácnosti. Sú určené na montáž v interiéri.

Upozornenie: nie sú určené k priamej montáži na drevo, je potrebné použiť nehorľavú podložku.

NV - vypínače na povrch v imitácii dreva



NV1.13



NV1.19



NV1.9/2



NV1.17/2



NV2.13



NV2.17



NV2.19



NV3.9



NV3.13

UPOZORNENIE: k vypínačom je potrebné dokúpiť strojčky z rady SM.



Typ	Prevedenie	Farba	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Rozmer [mm]	Krytie
NV1.9	1 × vypínač	dub	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.9/5	2 × vypínač	dub	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.11	1 × vypínač	čerešňa	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.11/5	2 × vypínač	čerešňa	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.13	1 × vypínač	tmavé drevo	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.13/5	2 × vypínač	tmavé drevo	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.15	1 × vypínač	buk	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.15/5	2 × vypínač	buk	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.17	1 × vypínač	smrek	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.17/5	2 × vypínač	smrek	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.19	1 × vypínač	borovica	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV1.19/5	2 × vypínač	borovica	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NV2.9	2 × vypínač	dub	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NV2.11	2 × vypínač	čerešňa	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NV2.13	2 × vypínač	tmavé drevo	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NV2.15	2 × vypínač	buk	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NV2.17	2 × vypínač	smrek	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NV2.19	2 × vypínač	borovica	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NV3.9	3 × vypínač	dub	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NV3.11	3 × vypínač	čerešňa	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NV3.13	3 × vypínač	tmavé drevo	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NV3.15	3 × vypínač	buk	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NV3.17	3 × vypínač	smrek	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NV3.19	3 × vypínač	borovica	250	16	152 × 79 × 48	IP 20

Farebné prevedenia:



(9) dub

(11) čerešňa



(13) tmavé drevo

(15) buk



(17) smrek

(19) borovica

SM - strojčky do vypínačov NV



SM.

Vypínače typovej rady **NV** je nutné vybaviť strojčkmi **SM**.

Do vypínačov **NV1** je možné osadiť **jeden strojček**.

Vypínače **NV2** alebo **NV1.../5** je možné osadiť **dvoma strojčkmi**.

Vypínače **NV3** je možné osadiť **troma strojčkmi**.

Typ	Radenie
SM10	vypínač č. 1
SM11	tlačidlo č. 1
SM12	vypínač č. 1 (20 A)
SM20	vypínač č. 2
SM40	vypínač pre žalúzie 1-0-2
SM41	tlačidlo pre žalúzie 1-0-2
SM60	prepínač č. 6
SM61	tlačidlo č. 6
SM70	prepínač č. 7

NZ - zásuvky na povrch v imitácii dreva



NZ1.9



NZ1.13



NZ1.19



NZ2.17



NZ2.19



NZ2.9



NZ3.17



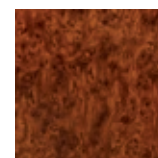
NZ3.13

Typ	Prevedenie	Farba	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Rozmer [mm]	Krytie
NZ1.9	1 × zásuvka	dub	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NZ1.11	1 × zásuvka	čerešňa	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NZ1.13	1 × zásuvka	tmavé drevo	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NZ1.15	1 × zásuvka	buk	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NZ1.17	1 × zásuvka	smrek	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NZ1.19	1 × zásuvka	borovica	250	16	61 × 77 × 48	IP 20
NZ2.9	2 × zásuvka	dub	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NZ2.11	2 × zásuvka	čerešňa	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NZ2.13	2 × zásuvka	tmavé drevo	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NZ2.15	2 × zásuvka	buk	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NZ2.17	2 × zásuvka	smrek	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NZ2.19	2 × zásuvka	borovica	250	16	107 × 79 × 48	IP 20
NZ3.9	3 × zásuvka	dub	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NZ3.11	3 × zásuvka	čerešňa	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NZ3.13	3 × zásuvka	tmavé drevo	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NZ3.15	3 × zásuvka	buk	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NZ3.17	3 × zásuvka	smrek	250	16	152 × 79 × 48	IP 20
NZ3.19	3 × zásuvka	borovica	250	16	152 × 79 × 48	IP 20

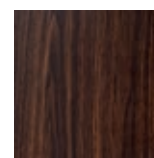
Farebné prevedenia:



(9) dub



(11) čerešňa



(13) tmavé drevo



(15) buk



(17) smrek



(19) borovica

300/1/VP - káblové vypínače



300/1/VP B

300/1/VP Č

300/1/VP SZ

300/1/V sú jednoduché káblové a podlahové vypínače určené k montáži na kábel max. 2 x 0,75 mm².

Typ	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Prípojenie [mm ²]	Rozmer [mm]	Farba
300/1/VP B	250	2	2 x 0,75	60 x 25 x 20	biela
300/1/VP Č	250	2	2 x 0,75	60 x 25 x 20	čierna
300/1/VP SZ	250	2	2 x 0,75	60 x 25 x 20	zlatá

4.12331 - podlahové vypínače



4.12331 B

4.12331 Č

4.12331 sú jednoduché káblové a podlahové vypínače určené k montáži na kábel max. 2 x 0,75 mm².

Typ	Max. napätie [V]	Max. prúd [A]	Prípojenie [mm ²]	Rozmer [mm]	Farba
4.12331 B	250	2	2 x 0,75	ø52 x 28	biela
4.12331 Č	250	2	2 x 0,75	ø52 x 28	čierna

PANDA - svietidla na stenu / strop



PANDA 62720, 62730



PANDA 62740, 62750

- 3 **predlisované vstupy** pre káble určené pre priechodky PG-9 alebo PG-13,5,
- vyrobené z UV odolného somozhášavého materiálu spĺňajúceho normu IEC 395-2-1,
- vysoké krytie: **IP 65**,
- odolnosť voči mechanickému poškodeniu: **IK 08**,
- typ závit: **E 27**.



Typ	Napájanie [V]	Max. výkon svetelného zdroja [W]	Závit	Materiál	Rozmer [mm]	Mechanická odolnosť	Krytie
62720 PANDA	230	60	E27	polykarbonát	125×215×110	IK 08	IP 65
62740 PANDA	230	60	E27	polykarbonát	ø216×110	IK 08	IP 65
62730 PANDA	230	100	E27	polykarbonát	170×280×132	IK 08	IP 65
62750 PANDA	230	100	E27	polykarbonát	ø280×132	IK 08	IP 65

PL/5, PL/10 - prenosné svietidlá IP20



PL/5, PL/10

- **Protišmyková rúčka**,
- samostatný **vypínač**,
- **5 alebo 10 metrový flexibilný kábel**,
- typ závit: **E 27**.



Typ	Napájanie [V]	Max. výkon svetelného zdroja [W]	Závit	Dĺžka kábla [m]	Krytie
PL/5	230	60	E27	5	IP 20
PL/10	230	60	E27	10	IP 20

62531, 52541 - prenosné svietidlá IP40



PL/5, PL/10

- **Protišmyková rúčka**,
- samostatný **vypínač**,
- **5 alebo 10 metrový flexibilný kábel**,
- typ závit: **E 27**.

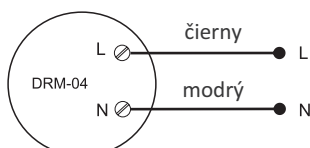


Typ	Napájanie [V]	Max. výkon svetelného zdroja [W]	Závit	Dĺžka kábla [m]	Krytie
62531/5	230	60	E27	5	IP 40
62541/10	230	60	E27	10	IP 40

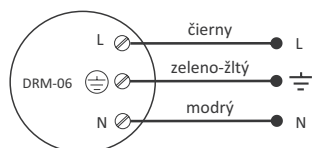
DRM - svietidla pod strop / na stenu so vstavaným pohybovým senzorom



DRM-04



DRM-06



Svietidlá so vstavaným pohybovým senzorom **DRM** sa automaticky zapínajú v prípade zaznamenania pohybu osoby alebo iného predmetu v ich dosahu.

- Zabudovaný **mikrovlnný pohybový senzor**,
- výkonný **LED svetelný zdroj**,
- **nízka spotreba** elektrickej energie,
- **nastaviteľný čas aj citlivosť**.



Typ	DRM-04	DRM-06
Napájanie	230 V AC	230 V AC
Spotreba energie	OFF: 0,9 W / ON: 15 W	OFF: 0,9 W / ON: 10 W
Svetelný tok	1 030 Lm	970 Lm
Svetelný zdroj	96 × LED	160 × LED
Farba svetla	6 000 K	6 000 K
Typ pohybového senzoru	mikrovlnný	mikrovlnný
Uhol pokrytia	360°	360°
Dosah	10 m	8 m
Rozsah nastavenia času	5 sek ÷ 15 min	5 sek ÷ 12 min
Rozsah nastavenia citlivosti	2 ÷ 2 000 lux	2 ÷ 2 000 lux
Prevádzková teplota	-25 ÷ 50 °C	-25 ÷ 50 °C
Pripojenie	skrutkové svorky 1,5 mm ²	skrutkové svorky 1,5 mm ²
Montáž	pod strop / na stenu	pod strop / na stenu
Rozmer	ø295 × 100 mm	ø260 × 90 mm
Krytie	IP 54	IP 40

LEG - silikónové ochranné kryty pre svietidlá do podlahy



LEG1

LEG2

LEG-H3

LEG-WD4 (vzduchotesný)

Silikónové kryty **LEG** slúžia k ochrane svietidiel pred vniknutím prachu a iných nečistôt, zabraňujú priamemu kontaktu svietidla s izoláciou a obmedzujú vyžarovanie tepla do podlahy.

Typ	Priemer [mm]	Hĺbka [mm]	Max. výkon svetelného zdroja [W]	Prevádzková teplota [°C]
LEG1	ø68	70	35	-25 ÷ 40
LEG2	ø75	70	35	-25 ÷ 40
LEG-H3	ø68	100	35	-25 ÷ 40
LEG-WD4	ø68	65	35	-25 ÷ 40

Porcelánové a plastové objímky sa používajú k mechanickému uchyteniu a elektrickému prepojeniu svetelných zdrojov ako sú žiarovky, úsporné žiarivky alebo LED žiarovky a podobne.

P-1, P-4, E40 - porcelánové objímky



Typ	Prevedenie	Závit	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Farba
P-1-A	kombinovaná	E27	250	4	porcelán	čierno-biela
P-1-B	s háčikom	E27	250	4	porcelán	čierno-biela
P-1-C	s montážnou podložkou	E27	250	4	porcelán	biela
P-1-D	so závitovým otvorom M10	E27	250	4	porcelán	biela
P-4SKD	s kovovým držiakom	E27	250	4	porcelán	biela
E40/5740	antivibračná	E40	750	16	porcelán	biela

E14, E27 - plastové objímky



Typ	Prevedenie	Závit	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Farba
E14/50 B	hladká	E14	250	2	plast	biela
E14/50 Č	hladká	E14	250	2	plast	čierna
E14/60 B	so závitom a poistným krúžkom	E14	250	2	plast	biela
E14/60 Č	so závitom a poistným krúžkom	E14	250	2	plast	čierna
E27/80 B	hladká	E27	250	4	plast	biela
E27/80 Č	hladká	E27	250	4	plast	čierna
E27/81 B	so závitom a poistným krúžkom	E27	250	4	plast	biela
E27/81 Č	so závitom a poistným krúžkom	E27	250	4	plast	čierna

K141, K273 - upevňovacie krúžky pre objímky E14/E27



Typ	Prevedenie	Závit
K141 B	E14/60 B	biela
K141 Č	E14/60 Č	čierna
K273 B	E27/81 B	biela
K273 Č	E27/81 Č	čierna

6298.. - plastové objímky na povrch



Typ	Prevedenie	Závit	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Farba
62981	na povrch, priama	E27	250	4	plast	biela
62982	na povrch, priama	E27	250	4	plast	čierna
62983	na povrch, uhulová	E27	250	4	plast	biela
62984	na povrch, uhulová	E27	250	4	plast	čierna

E27-6 - plastové objímky s káblom



Typ	Prevedenie	Závit	Napätie [V]	Prúd [A]	Materiál	Farba
E27-6 B	s káblom	E27	250	4	plast	biela
E27-6 Č	s káblom	E27	250	4	plast	čierna

H05RNH2-F2x1,5 - žiarovkový závesný plochý kábel



H05RNH2-F2x1,5/3-8

Žiarovkový závesný plochý kábel spolu s objímkami slúži na výrobu osvetlenia do interiérov aj exteriérov. Ma širokú škálu využitia od pouličnej vianočnej výzdoby, osvetlenia letných terás reštaurácií alebo kaviarní až po osvetlenie výrobných hál alebo ako dočasné osvetlenie stavieb. Vďaka objímkam s napichovacími hrotovými kontaktmi je montáž rýchla a bez potreby odizolovania vodičov. Môžu byť použité žiarovky o maximálnom výkone 40 W. Krytie hotového osvetľovacieho kábla je IP 44 (je potrebné použiť silikónové alebo gumené tesnenia).

Maximálne povolený výkon žiaroviek nie je konštantný a mení sa v závislosti od dĺžky použitého kábla a je ho možné vypočítať pomocou vzorca:

MAX. POVOLENÝ VÝKON = BEZPEČNOSTNÝ FAKTOR × [CELKOVÝ VÝKON - (DĹŽKA VODIČA × VÝKONOVÁ STRATA)]

BEZPEČNOSTNÝ FAKTOR = 0,94 (pre žiarovkový závesný plochý kábel)

CELKOVÝ VÝKON = 3 680 W (vypočítaný podľa vzorca $U \times I = 230 \text{ V} \times 16 \text{ A}$)

VÝKONOVÁ STRATA = 1,53 W / m (pre jeden meter medeného vodiča o priemere 1,5 mm²)

Ak by sme chceli teda vyrátať výkon napríklad pre 100 metrov dlhý kábel, výpočet by vyzeral nasledovne:

MAX. POVOLENÝ VÝKON = 0,94 × [3 680 - (100 × 1,53)] = 3 315,38 W

To znamená, že pre 100 metrov dlhý kábel môžeme použiť žiarovky o celkovom výkone približne 3 300 W. V prípade, žeby sa jednalo o 25 W žiarovky, mohli by sme na kábel namontovať až 132 objímok ($3\,300 \text{ W} / 25 \text{ W} = 132$).



H05RNH2-F2x1,5/3



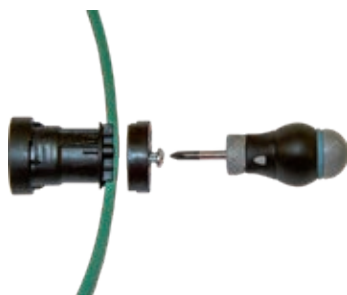
H05RNH2-F2x1,5/3-02

Typ	Farba	Počet žíl	Prierez žíl	Materiál
H05RNH2-F2x1,5/3-08	zelený	2	1,5 mm ²	meď (CU)
H05RNH2-F2x1,5/3	čierny	2	1,5 mm ²	meď (CU)
H05RNH2-F2x1,5/3-02	biely	2	1,5 mm ²	meď (CU)

POZNÁMKA: Kábel sa predáva na metre bez namontovaných objímok, vidlíc alebo koncoviek. Všetko príslušenstvo je potrebné objednať samostatne.



hotový kábel s objímkami a vidlicou



príklad upevnenia objímky 242/FT na žiarovkový kábel



príklad použitia spojky 252954



príklad použitia koncovky / držiaku 242953



príklad použitia rozbočovacej krabičky 78/13

H05RNH2-F2x1,5 - žiarovkový závesný plochý kábel



Typ	Farba	Popis
242/FT	čierna	objímka, E 27, 40 W / LED: 6 W
242/E14	čierna	objímka, E 14, 40 W / LED: 6 W
242/AF	čierna	objímka s háčikom, E 27, 40 W / LED: 4 W
242/F/FL	čierna	objímka na povrch, E 27, 40 W / LED: 4 W
242/F	biela	objímka, E 27, 40 W / LED: 6 W
242/GF	čierna	vidlica, IP 44
242/GF/E	čierna	koncovka s háčikom, IP 44
642002-02	biela	vidlica, IP 44
242121-02	biela	koncovka s háčikom, IP 44
78/13	čierna	rozbočná krabička, IP 44
242953	čierna	koncovka / držiak s očkom, IP 44
242954	čierna	káblova spojka, IP 44
242951	pozink	držiak kábla na povrch
242/D/SI/SW	čierna	silikónové tesnenie, E 27, zabezpečujú krytie IP 44
242/D/SI/SW/E14	čierna	silikónové tesnenie, E 14, zabezpečujú krytie IP 44
630006-02	biela	silikónové tesnenie, E 27, zabezpečuje krytie IP 44

17..., 18..., 70... - tavné prístrojové poistky



Tavné prístrojové trubičkové poistky sú elektrické súčiastky, ktorých účelom je chrániť elektrický obvod pred vysokým prúdom alebo skratom.

UPOZORNENIE: Do objednávky je potrebné uviesť typovú radu aj hodnotu poistky, napr. 179020/40mA. Minimálne odberné množstvo pre poistky je 10 kusov.



sklenená poistka
5 x 20 mm

keramická poistka
5 x 20 mm

sklenená poistka
6,3 x 32 mm



keramická poistka
6,3 x 32 mm

Typ	5 x 20 mm				6,3 x 32 mm				
	sklenená		keramická		sklenená		keramická		
	rýchla „F“	pomalá „T“	rýchla „F“	pomalá „T“	rýchla „F“	pomalá „T“	rýchla „F“	pomalá „T“	superrýchla „FF“
	179020	179120	179021	179200	189000	189100	189020	189140	7012540
32 mA		✓						✓	
40 mA	✓	✓							
50 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
63 mA	✓	✓	✓		✓	✓			
80 mA	✓	✓	✓		✓	✓			
100 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
125 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
160 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
200 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
250 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
315 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
400 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
500 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
630 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
700 mA	✓	✓							
800 mA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
1 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1,25 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
1,4 A	✓	✓							
1,5 A	✓	✓							
1,6 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2,5 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3,15 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3,5 A	✓	✓							
4 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5 A	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
6,3 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10 A	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12,5 A		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15 A						✓			
16 A		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20 A		✓			✓	✓	✓	✓	✓
25 A							✓	✓	

199030, 199080, 7100123, 7100124 a 7100129 - púzdra pre trubičkové tavné poistky



Púzdra pre trubičkové tavné poistky **199..** a **7100..** slúžia pre inštaláciu poistiek buď do panelu alebo na vodič.

Typ	Pre poistky [mm]	Prevedenie	Montážny otvor [mm]	Priemer [mm]	Dĺžka [mm]
199030	5 × 20	do panelu	ø11	ø15	31
199080	5 × 20	na vodič	-	ø14	56
7100129	5 × 20	do panelu	ø11	ø16	42
7100123 	6,3 × 32	do panelu	ø11	ø16	45
7100124 	6,3 × 32	do panelu	ø11	ø16	45

RAYTEAM - samolepiace izolačné pásy

Ray
Tech

Rayteam 1510BK



Rayteam 1510BU



Rayteam 1510GY



Rayteam 1510PE



Rayteam 1510RD



Rayteam 1510WE

Samolepiace izolačné pásy **RAYTEAM** sú vyrobené zo samozhášavého plastu (PVC). Sú určené pre izolovanie nízko-napäťových spojov, vodičov a elektrického príslušenstva. Majú dlhú životnosť a vysokú odolnosť voči vode, chemickým látkam alebo rozpúšťadlám.

Typ	Farba	Dĺžka [m]	Šírka [mm]	Hrúbka [mm]
Rayteam 1510BK	čierna	10	15	0,15
Rayteam 1510BU	modrá	10	15	0,15
Rayteam 1510GY	šedá	10	15	0,15
Rayteam 1510PE	žlto-zelená	10	15	0,15
Rayteam 1510RD	červená	10	15	0,15
Rayteam 1510WE	biela	10	15	0,15



Bratislavská 432, 010 01 Žilina, SLOVAKIA



tel.: +421 41 5166 109

fax: +421 41 5681 231

web: www.firn.sk

mail: firm@firm.sk

famatel^{CZ}
PROFESSIONAL

ELCON[®] **f-tronic**[®]

KALHOF
VOLLGLAMMSTROKUNGEN MIT SYSTEM

Pollmann
Elektrotechnik

Ray
tech

SIBA
SICHERUNGEN/FUSES