

Produkty pro rozvaděče



Časová relé | str. 4



EMC vývodky | str. 9



Napájecí zdroje | str. 39



Průmyslový Ethernet switch | str. 60

Vážení obchodní partneři
a čtenáři ERGATEinfo!



Jsme rádi, že Vám můžeme zaslat první výtisk našeho bulletinu ERGATEinfo.

Již mnoho let znáte formát této tiskoviny prostřednictvím naší partnerské firmy REM-Technik a vzhledem k pozitivní odezvě zákazníků, má i ERGATEinfo stejný styl a podobný obsah.

Rádi bychom Vám v něm představovali aktuální novinky v našem bohatém sortimentu, cenové akce, výhodné speciální nabídky a samozřejmě také přehledy celého našeho portfolia, které je zaměřené na produkty pro rozvaděče.

V tomto prvním čísle najdete vybrané produkty a vybrané produktové řady, vše je směřováno k tomu, abyste jednoduše dokázali najít a vybrat požadovaný produkt a ihned znali jeho cenu.

Máme pro vás připraveny také velmi atraktivní množstevní slevy a proto budeme rádi, když nám zašlete své požadavky nebo rovnou konkrétní poptávky.

Velký úspěch a odezva našich zákazníků na zajímavou expozici na veletrhu AMPER 2019, jsou pro nás povzbuzením do dalšího rozšiřování sortimentu a získávání dalších obchodních příležitostí ve všech oborech průmyslu.



Přejeme vám příjemné čtení
a těšíme se na vaše poptávky.

Mojmír Ruzicka

PRODUKTY PRO ROZVADĚČE

Přehled vybraných produktů ERGATE



RELÉ

strana 4



časová relé



VÝVODKY

strana 10



plastové vývodky



KABELY A KONEKTORY

strana 26



kabelová oka



PŘÍSLUŠENSTVÍ

strana 38



zásuvka do rozvaděčů

Kompletní sortiment naleznete na www.ergate.cz



hlídací relé



průmyslová relé



miniaturní relé



polovodičová relé



EMC vývodky



EX kabelové vývodky



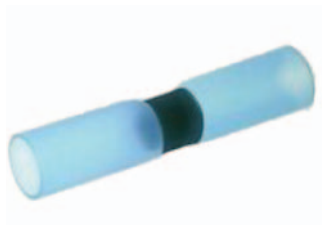
mosazné kabelové vývodky



panelové průchodky



kabelové vidlice



spojovací dutinky



kabelové chráničky



stahovací pásy



napájecí zdroje



svorkovnice



rozvaděče



ethernet switch

Časová relé

600XU-A-1-CU

- analogové multifunkční časové relé
- 10 časových rozsahů 0,1 s - 3 h
- 13 časových funkcí
- napájení 20-240 V AC/12-240VDC, 50/60Hz
- montáž na DIN lištu
- šířka 17,5 mm
- úzký, kompaktní design
- šroubové svorky
- výstup: SPDT
- krytí IP40 kryt, IP20 svorky



600DT-CU

- digitální multifunkční časové relé
- 8 časových rozsahů
- 15 časových funkcí
- napájení 20-240 V AC
- montáž na DIN lištu
- šířka 17,5 mm
- úzký, kompaktní design
- šroubové svorky
- výstup: SPDT
- krytí IP40 kryt, IP20 svorky



SELEC
Creating Best Value

Typ/Kód zboží	Popis	CZK
600XU-A-1-CU 103-002-007	10 časových rozsahů 0,1s–3h, 13 časových funkcí, montáž na DIN lištu, IP40 kryt, IP20 svorky, DIN 17,5 mm, 12–240 V DC, 20–240 V AC, 50/60 Hz	420,00
600ST-CU 103-002-001	10 časových rozsahů, zpožděný čas přitahu, 1SPDT, 240V AC, DIN 17,5 mm	390,00
600SD-2-230-CE 103-002-006	2 časové rozsahy, přepínání mezi hvězda/trojúhelník, 1SPDT pro hvězdu/trojúhelník, 230V AC, DIN 17,5 mm	590,00
600DT-CU 103-002-005	8 časových rozsahů, 15 časových funkcí, 1SPDT, 20-240V DC, DIN 17,5 mm	790,00

Spínací hodiny

TS2M1-1-16A-230V-CE

- digitální spínací hodiny
- týdenní plánování
- spínaný proud 16 A
- 230 VAC
- 50 spínacích operací ON/OFF za den
- teplota: 0 až 50 °C
- montáž na DIN lištu
- rozměry (V × Š × H): 90 × 35 × 60 mm
- výstup: SPDT

ATS2M1-1-16A-230V-CE

- astronomické digitální spínací hodiny
- týdenní plánování
- spínaný proud 16 A
- 230 VAC
- 50 spínacích operací ON/OFF za den
- teplota: 0 až 50 °C
- montáž na DIN lištu
- rozměry (V × Š × H): 90 × 35 × 60 mm
- výstup: SPDT



SELEC
Creating Best Value

Typ/Kód	Popis	CZK
TS2M1-1-16A-230V-CE	digitální spínací hodiny	620,00
ATS2M1-1-16A-230V-CE	astronomické digitální spínací hodiny	1 020,00

Průmyslová relé, multifunkční časová relé, miniaturní relé



Typ/Kód	Popis	CZK
R4N-2014-23-1024-WTL	4pólové průmyslové relé, 24 V DC, kontrolní LED dioda, tlačítko pro aretaci	60,00
R4N-2014-23-5024-WTL	4pólové průmyslové relé, 24 V AC, kontrolní LED dioda, tlačítko pro aretaci	60,00
R4N-2014-23-5230-WTL	4pólové průmyslové relé, 230 V AC, kontrolní LED dioda, tlačítko pro aretaci	66,00
GZT4-BLACK	patice pro relé R4N, jmenovitý proud 6 A, se šroubovými svorkami, na DIN lištu	47,00



Typ/Kód	Popis	CZK
RM84-2012-35-1024	miniaturní relé, 24 V DC, 2pólové, spínaný proud 8 A, spínané napětí 440 V AC/ 250 V DC, IP67	30,00
RM84-2012-35-5024	miniaturní relé, 24 V AC, 2pólové, spínaný proud 8 A, spínané napětí 440 V AC/ 250 V DC, IP67	37,00
RM84-2012-35-5230	miniaturní relé, 230 V AC, 2pólové, spínaný proud 8 A, spínané napětí 440 V AC/ 250 V DC, IP67	63,00
GZT80	patice pro relé různé řady, jmenovitý proud 12 A, se šroubovými svorkami	39,00



Typ/Kód	Popis	CZK
RPC-1MA-UNI	multifunkční časové relé, spínaný proud 16 A, 10 časových funkcí, 8 časových rozsahů, výstup: SPDT, spínané napětí 250 V AC /24 V DC, DIN 17,5 mm	650,00
RPC-2MA-UNI	multifunkční časové relé, spínaný proud 8 A, 10 časových funkcí, 8 časových rozsahů, výstup: DPDT, spínané napětí 250 V AC /24 V DC, DIN 17,5 mm	680,00

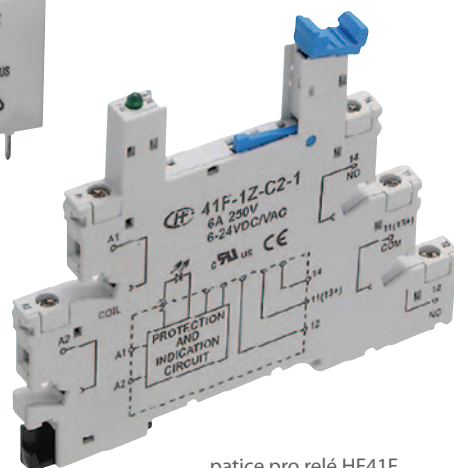
Ultratenké průmyslové relé s patičí řady HF41F

Technické parametry:

- úzké provedení 5 mm (relé), 6,2 mm (patice)
- spínaná zátěž: 6 A / 250 V AC / 30 V DC
- 1 přepínací kontakt
- napájení 12 V DC, 24 V DC
- průrazné napětí 4 kV (mezi cívkou a kontakty)
- rázové napětí 6 kV (mezi cívkou a kontakty)
- max. přepínací napětí 400 V AC/125 V DC
- max. spínaný výkon 1 500 V A/180 W
- vysoká citlivost 170 mW
- relé lze snadno vyměnit
- signalizační LED (patice)
- ochranná dioda (patice)
- montáž na DIN lištu



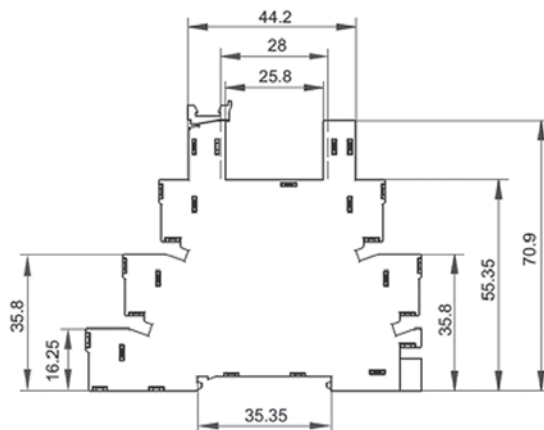
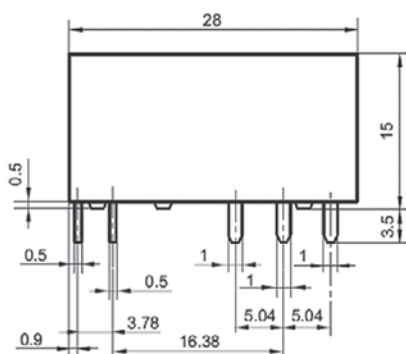
relé HF41F



patice pro relé HF41F

Vyžádejte si vzorek ZDARMA

Rozměry relé a patice



Typ	Popis	CZK
HF41F/012-ZS	napájecí napětí 12 V DC, spínaná zátěž 6 A, 1-pólové	47,00
HF41F/024 ZS 555	napájecí napětí 24 V DC, spínaná zátěž 6 A, 1-pólové	59,00
HF41F/060-ZST	napájecí napětí 60 V DC, spínaná zátěž 6 A, 1-pólové	75,00
41F-1Z-C2-1	patice pro miniaturní relé HF41F, napětí 12–24 V DC, šířka 6,2 mm	66,00
41F-1Z-C2-4	patice pro miniaturní relé HF41F, napětí 220–240 V DC/AC, šířka 6,2 mm	95,00

Plastové vývodky a matice

Vysoce kvalitní polyamidové kabelové vývodky pro použití v řízených procesech, potravinářském a strojním průmyslu. Od velikosti závitu M 32 je spoj opatřen gumovým těsněním a těsnícím kroužkem. Provedení v metrických a PG dlouhých závitech, které umožňují prodloužit a zkrátit upínací rozsahy.



- materiál: vysoce kvalitní Polyamid PA 6 VO – UL 94, odolný vůči nárazu
- základní barevné provedení: RAL 7035 – světle šedá
- další provedení na poptání: RAL7001 – tmavě šedá
RAL 9005 – černá
- krytí: IP 68 – 5 barů
- provozní teplota: -30 °C...+100 °C
- norma: EN 50262

Příslušenství

- materiál: vysoce kvalitní Polyamid PA 6 GF, vyztužený skleněnými vlákny a odolný proti nárazu
- barevné provedení metrických matic: RAL 7035 – světle šedá
- další provedení na poptání: RAL 7001 – tmavě šedá
RAL 9005 – černá
- barevné provedení PG matic: RAL 7035 – světle šedá
- další provedení na poptání: RAL 7001 – tmavě šedá
- provozní teplota: -20 °C...+80 °C
- norma: EN 60423



Standardní upínací rozsah – metrický

Typ	Upínací rozsah mm	Šířka závitu mm	Délka závitu mm	Balení ks	Kód zboží RAL 7035	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	3–6,5	15	8	100	E230001HGR	0,27	7,20
M 16 × 1,5	4,5–10	19	8	100	E230002HGR	0,34	9,10
M 20 × 1,5	6–12	24	9	100	E230003HGR	0,42	11,20
M 25 × 1,5	9–17	30	10	100	E230004HGR	0,52	13,80
M 32 × 1,5	11–21	36	10	25	E230005HGR	0,92	24,40
M 40 × 1,5	19–28	46	10	10	E230006HGR	2,65	70,30
M 50 × 1,5	27–35	55	12	10	E230007HGR	4,76	126,20

Standardní upínací rozsah – PG

Typ	Upínací rozsah mm	Šířka závitu mm	Délka závitu mm	Balení ks	Kód zboží RAL 7035	€ /ks	CZK /ks
PG 7	3–6,5	15	8	100	E230500HGR	0,31	8,30
PG 9	4–8	19	8	100	E230501HGR	0,31	8,30
PG 11	4,5–10	22	8	100	E230502HGR	0,38	10,10
PG 13,5	6–12	24	9	100	E230503HGR	0,43	11,40
PG 16	10–14	27	11	100	E230504HGR	0,47	12,50
PG 21	13–18	33	11	50	E230505HGR	0,67	17,80
PG 29	18–25	42	11	25	E230506HGR	1,32	35,00
PG 36	22–32	53	13	10	E230507HGR	5,38	142,60

Pojistné matice – metrické

Typ	Šířka závitu mm	Výška mm	Balení ks	Kód zboží RAL 7035	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	17	5	100	E230211	0,08	2,20
M 16 × 1,5	22	5	100	E230212	0,09	2,40
M 20 × 1,5	26	5,6	100	E230213	0,09	2,40
M 25 × 1,5	32	6	100	E230214	0,12	3,20
M 40 × 1,5	50	7	50	E230216	0,40	10,60
M 50 × 1,5	60	8	50	E230217	0,66	17,50

Pojistné matice – PG

Typ	Šířka závitu mm	Výška mm	Balení ks	Kód zboží RAL 7035	€ /ks	CZK /ks
PG 7	19	5	100	E230710	0,08	2,20
PG 9	22	6	100	E230711	0,10	2,70
PG 11	24	6	100	E230712	0,10	2,70
PG 13,5	27	6	100	E230713	0,10	2,70
PG 16	30	6	100	E230714	0,10	2,70
PG 21	36	7	100	E230715	0,13	3,50
PG 29	46	7	50	E230716	0,30	8,00
PG 36	60	8	50	E230717	0,50	13,30

EMC vývodky

Vývodky EMC jsou určeny pro rychlou a jednoduchou instalaci stíněných kabelů pomocí kontaktní pružiny.



Stínění je zakončeno uvnitř vývodky

- materiál těla: poniklovaná mosaz
- materiál těsnění: Chloropren CR
- materiál lamely: PA6 V-2
- materiál O-kroužku: NBR
- krytí: IP 68/5 bar
- teplotní rozsah: -20°C až +100°C
- certifikáty: cULus, cURus
- standard: EN50262
- váha: na vyžádání



EMC vývodky – metrické

Rozměr	Upínací rozsah mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	3–6	14	5	100	E231051	3,45	92,00
M 16 × 1,5	5–9	17	5,5	100	E231052	3,93	105,00
M 20 × 1,5	9–13	22	6	50	E231053	4,64	123,00
M 25 × 1,5	11–16	30	7	25	E231054	7,42	197,00
M 32 × 1,5	14–21	34	8	10	E231055	11,83	314,00
M 40 × 1,5	19–27	44	8	10	E231056	17,56	466,00
M 50 × 1,5	24–35	55	9	5	E231057	37,49	994,00
M 63 × 1,5	32–42	66	10	5	E231058R	45,35	1 202,00
M 63 × 1,5	38–48	66	10	5	E231058	48,28	1 280,00

EMC vývodky PG

Rozměr	Upínací rozsah mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
PG 7	3–6,5	14	5	100	E231550	3,29	88,00
PG 9	4–8	17	6	100	E231551	4,39	117,00
PG 11	5–10	20	6	50	E231552	5,42	144,00
PG 13,5	6–12	22	6,5	50	E231553	4,55	121,00
PG 16	10–14	24	6,5	50	E231554	5,17	138,00
PG 21	13–18	30	7	25	E231555	7,30	194,00
PG 29	18–25	40	8	25	E231556	11,57	307,00
PG 36	24–32	50	9	50	E231557	21,81	578,00
PG 42	30–38	57	10	25	E231558	45,65	1 210,00
PG 48	34–44	64	10	25	E231559	52,20	1 384,00

EMC vývodky

Vývodky EMC jsou určeny pro rychlou a jednoduchou instalaci stíněných kabelů pomocí kontaktní pružiny.

- materiál těla: poniklovaná mosaz
- materiál těsnění: Chloroprene CR
- materiál lamely: PA6 V-2
- materiál O-kroužku: NBR
- krytí: IP 68/5 bar
- teplotní rozsah: -20°C až +100°C
- certifikáty: cULus, cURus
- standard: EN50262
- váha: na vyžádání



EMC vývodky – palcové

Rozměr	Upínací rozsah mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
1/4"	3–9	17	8	100	E231050Z1/4	6,50	173,00
3/8"	3–9	20	8	100	E231050Z3/8	8,68	231,00
1/2"	5–13	24	10	100	E231050Z1/2	10,23	272,00
3/4"	8–16	30	11	50	E231050Z3/4	16,43	436,00
1"	12–21	40	14	50	E231050Z1	29,71	788,00
1 1/4"	16–27	50	14	25	E231050Z11/4	94,00	2 491,00
1 1/2"	21–35	55	15	25	E231050Z11/2	99,50	2 637,00
2"	27–48	65	15	10	E231050Z2	105,00	2 783,00

Pro stíněné kabely s integrovanou kabelovou svorkou.

- materiál matice: nerezová ocel
- materiál svorky: Polyamid
- materiál těsnění: Polychloropren CR/NBR
- teplotní rozsah: -20°C až +100°C (dynamický),
-40°C (statický)
- krytí: IP68/69
- certifikát: UL514B



EMC vývodky – palcové

Rozměr	Upínací rozsah mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 16 × 1,5	5–9	17	5	50	E231202	19,15	508,00
M 20 × 1,5	9–3	22	6	50	E231203	30,12	799,00
M 25 × 1,5	11–16	27	7	50	E231204	30,68	814,00
M 32 × 1,5	14–21	34	8	25	E231205	34,90	925,00

EMC vývodky 4. generace

V porovnání se staršími verzemi má 4. Generace EMC vývodků optimalizovaný systém uchycení, který zaručuje spolehlivý kontakt stínění a vývodky. Kabel není při instalaci poškozen. Utažení svorky objímající kabel je dosaženo utažením matice a tím je zabráněno možnému poškození stínění nebo zamotání kabelu.

Patentovaný systém uchycení kabelu zůstává pro montáž zcela otevřen, což ulehčuje instalaci a odstraňuje riziko poškození kabelu nebo stínění. Až po utažení matice se kabel pevně zafixuje ve vývodce a stínění je automaticky spojeno se systémem uchycení. Tato technologie tedy zaručuje rychlou, jednoduchou a bezpečnou instalaci stíněných kabelů.

- materiál těla: poniklovaná mosaz
- materiál těsnění: Chloroprene CR
- materiál lamely: PA6 V-2
- materiál O-kroužku: NBR
- krytí: IP 68/5 bar
- teplotní rozsah: -20°C až +100°C
- certifikáty: UL
- standard: EN50262
- váha: na vyžádání



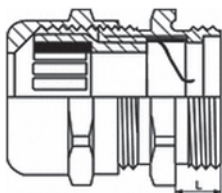
Pro spojitě
stínění

EMC vývodky 4. generace – metrické

Rozměr	Upínací rozsah kabelu mm	Upínací rozsah stínění mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Váha	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	3–6,5	2–5	14/14	6	28	50	E231191	6,47	172,00
M 16 × 1,5	5–10	3,5–8	20/20	6	33	50	E231192	7,13	189,00
M 20 × 1,5	6–12	4,5–12	22/22	6	32	50	E231193R	8,39	223,00
M 20 × 1,5	7,5–14	5,5–11,5	24/24	8	40	50	E231193	8,39	223,00
M 25 × 1,5	10–18	7–14	30/30	8	43	25	E231194	10,75	285,00
M 32 × 1,5	16–25	12–20	40/40	9	53	10	E231195	13,35	354,00
M 40 × 1,5	22–32	18–27	50/50	9	60,5	5	E231196	26,12	693,00
M 50 × 1,5	30–38	26–34	58/58	9	73	5	E231197	39,67	1 052,00
M 63 × 1,5	34–44	30–40	64/68	14	62	5	E231198	57,70	1 530,00
M 63 × 1,5	37–53	33–49	75/75	10	72	5	E231198E	101,00	2 677,00
M 63 × 1,5	37–53	33–49	75/75	15	72	5	E231198EL	99,00	2 624,00

EMC vývodky 3. generace

EMC vývodky 3. generace jsou určeny pro stíněné kabely pro jejich rychlou a jednoduchou instalaci. Spojení stínění zaručuje kontaktní pružina, která zaručuje bezpečné spojení spojitého stínění.



Pro spojitě
stínění

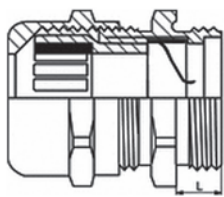
- materiál těla: poniklovaná mosaz
- materiál těsnění: Chloroprene CR
- materiál lamely: PA6 V-2
- materiál O-kroužku: NBR
- krytí: IP 68/5 bar
- teplotní rozsah: -20°C až +100°C
- certifikáty: cULus, cURus
- standard: EN50262
- váha: na vyžádání

EMC vývodky 3. generace – metrické

Rozměr	Upínací rozsah mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Celková délka mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	3–6,5	14	6	28	50	E231181	6,01	160,00
M 16 × 1,5	4,5–10	20	7	35	50	E231182	6,78	180,00
M 20 × 1,5	6–12	22	8	35	50	E231183	7,97	212,00
M 25 × 1,5	11–17	27	8	40	25	E231184	10,30	273,00
M 32 × 1,5	15–21	34	8	45	20	E231185	12,83	340,00
M 40 × 1,5	19–28	43	9	54	10	E231186	20,45	542,00
M 50 × 1,5	27–38	58	9	61	10	E231187	34,83	923,00
M 63 × 1,5	34–44	64/68	14	69	5	E231188	51,20	1 357,00

EMC vývodky 3. generace jsou určeny pro stíněné kabely pro jejich rychlou a jednoduchou instalaci. Spojení stínění zaručuje kontaktní pružina, která zaručuje bezpečné spojení spojitého stínění.

- materiál těla: poniklovaná mosaz
- materiál těsnění: Chloroprene CR
- materiál lamely: PA6 V-2
- materiál O-kroužku: NBR
- krytí: IP 68/5 bar
- teplotní rozsah: -20°C až +100°C
- certifikáty: UL
- standard: EN50262
- váha: na vyžádání



EMC vývodky 3. generace – PG

Rozměr	Upínací rozsah mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Celková délka mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
PG 7	3–6,5	14	6	27,00	50	E231680	5,40	144,00
PG 9	4–8	17	6	29,00	50	E231681	5,76	153,00
PG 11	5–10	20	5	30,00	50	E231682	6,27	167,00
PG 13,5	6–12	22	6,5	30,00	50	E231683	7,31	194,00
PG 16	10–14	24	6,5	34,00	25	E231684	7,64	203,00
PG 21	13–18	30	7,5	39,00	25	E231685	11,40	303,00
PG 29	18–25	40	8	47,00	20	E231686	17,84	473,00
PG 36	22–32	50	9	57,00	10	E231687	32,59	864,00
PG 42	30–38	58	12	60,00	10	E231688	51,50	1 365,00
PG 48	34–44	64	14	65,00	5	E231689	62,70	1 662,00

EX – kabelové vývodky



Polyamidová EX kabelová vývodka, metrická

- materiál šroubení: Polyamid PA6
- materiál těsnící vložky: Chloroprene
- barvy: EXE černá, EXI černá/modrá
- UV-Test: ISO 4892-2
- krytí: IP 66/IP68
- teplotní rozsah: -20 °C až +80 °C
- prohlášení o shodě: IMQ 13 ATEX 010X Ex II 2 GD Exe IIc Gb Ex tb IIIC Db
- váha: na vyžádání

EX K EXI a K EXE

Rozměr	Upínací oblast mm	Velikost matice	Délka závitu mm	Celková délka mm	Balení ks	Kód (Exi)	Kód (Exe)	€ /ks	CZK /ks
M 20 × 1,5	6–12	24	10	40	50	E1236003.1	E1236033.1	1,31	35,00
M 20 × 1,5	10–14	27	10	42	50	E1236003.2	E1236033.2	2,22	59,00
M 25 × 1,5	11–17	29	8	43	50	E1236004.1	E1236034.1	3,21	86,00
M 25 × 1,5	13–18	33	10	45	25	E1236004.2	E1236034.2	1,87	50,00
M 32 × 1,5	15–21	36	10	50	20	E1236005.1	E1236035.1	6,99	186,00
M 32 × 1,5	18–25	42	15	58	20	E1236005.2	E1236035.2	3,27	87,00
M 40 × 1,5	19–28	46	10	55	20	E1236006.1	E1236036.1	6,52	173,00
M 40 × 1,5	22–32	53	18	68	10	E1236006.2	E1236036.2	7,05	187,00
M 50 × 1,5	30–38	60	18	73	10	E1236007	E1236037	9,14	243,00
M 63 × 1,5	34–44	65	18	74	10	E1236008	E1236038	10,45	277,00

Polyamidová EX kabelová vývodka, metrická, s větším rozsahem teplot

- materiál šroubení: Polyamid PA6
- materiál těsnící vložky: Chloroprene
- barvy: EXE černá, EXI černá/modrá
- krytí: IP 66/IP68
- teplotní rozsah: -40 °C až +70 °C chloropren, -60 °C až +70 °C silikon na vyžádání
- prohlášení o shodě: IMQ 13 ATEX 010X Ex II 2 GD Exe IIc Gb Ex tb IIIC Db
- váha: na vyžádání

EX K EXI HI a K EXE HI

Rozměr	Upínací oblast mm	Velikost klíče	Délka závitu mm	Výška mm	Balení ks	Kód (Exi)	Kód (Exe)	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	4–6,5	15	10	32	100	E1236011	E1236041	1,24	33,00
M 16 × 1,5	5–8	19	10	36	50	E1236012.1	E1236042.1	1,29	35,00
M 16 × 1,5	6–10	22	10	39,5	50	E1236012.2	E1236042.2	1,33	36,00
M 20 × 1,5	7–13	25	10	40	50	E1236013.1	E1236043.1	1,52	41,00
M 20 × 1,5	11–14	27	10	43	50	E1236013.2	E1236043.2	1,61	43,00
M 25 × 1,5	12–17	29	10	44	50	E1236014.1	E1236044.1	2,61	70,00
M 25 × 1,5	14–18	33	10	45	25	E1236014.2	E1236044.2	2,66	71,00
M 32 × 1,5	16–21	36	10	52	20	E1236015.1	E1236045.1	3,35	89,00
M 32 × 1,5	19–25	42	15	55,5	20	E1236015.2	E1236045.2	3,39	90,00
M 40 × 1,5	20–28	46	18	56	20	E1236016.1	E1236046.1	5,41	144,00
M 40 × 1,5	23–32	53	18	68	10	E1236016.2	E1236046.2	6,05	161,00
M 50 × 1,5	31–38	60	18	72	10	E1236017	E1236047	9,60	255,00
M 63 × 1,5	35–44	65	18	72	10	E1236018	E1236048	10,99	292,00

Polyamidová EX kabelová vývodka PG

- materiál šroubení: Polyamid PA6
- materiál těsnící vložky: Chloropren
- barvy: EXE černá, EXI černá/modrá
- krytí: IP 66/IP68
- teplotní rozsah: -20 °C až +80 °C

- prohlášení o shodě: IMQ 13 ATEX 010X Ex II 2 GD Exe IIc Gb Ex tb IIIC Db
- váha: na vyžádání

EX K EXI a K EXE

Rozměr	Upínací oblast mm	Velikost matice	Délka závitů mm	Celková délka mm	Balení ks	Kód (Exi)	Kód (Exe)	€ /ks	CZK /ks
PG 13,5	6-12	24	10	40	50	E1236503	E1236533	n.p.	n.p.
PG 16	10-14	27	10	42	50	E1236504	E1236534	n.p.	n.p.
PG 21	13-18	33	10	45	25	E1236505	E1236535	n.p.	n.p.
PG 29	18-25	42	15	58	20	E1236506	E1236536	n.p.	n.p.
PG 36	22-32	53	18	68	10	E1236507	E1236537	n.p.	n.p.
PG 42	30-38	60	18	73	10	E1236508	E1236538	n.p.	n.p.
PG 48	34-44	65	18	74	10	E1236509	E12368539	n.p.	n.p.

n.p. = na poptání

Polyamidová EX kabelová vývodka s větším rozsahem teplot

- modulární materiál šroubení: Polyamid PA6
- materiál těsnící vložky: Chloropren
- barvy: EXE černá, EXI černá/modrá
- krytí: IP 66/IP68
- teplotní rozsah: -40 °C až +7 °C Chloroprene, -60 °C až +70 °C silikon na vyžádání

- prohlášení o shodě: IMQ 13 ATEX 010X Ex II 2 GD Exe IIc Gb Ex tb IIIC Db
- váha: na vyžádání

EX K EXI HI a K EXE HI

Rozměr	Upínací oblast mm	Velikost klíče	Délka závitů mm	Výška mm	Balení ks	Kód (Exi)	Kód (Exe)	€ /ks	CZK /ks
PG 7	4-6,5	15	10	32	100	E1236510	E1236540	n.p.	n.p.
PG 9	5-8	19	10	36	50	E1236511	E1236541	n.p.	n.p.
PG 11	6-10	22	10	39,5	50	E1236512	E1236542	n.p.	n.p.

n.p. = na poptání

Příslušenství pro kabelové vývodky

Záslepka, voděodolná, protiprachová pro K EXI a K EXI HI

- materiál: Polyamid 6
- teplotní rozsah: -40 °C až +70 °C
- certifikáty: IMQ 13 ATEX 010X

ATEX



EAC



EX VS

Vhodná pro				Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EXI	EXE	EXI HI	EXE HI				
-	-	E1236011	E1236041	100	E1235101	0,31	9,00
-	-	E1236012.1	E1236042.1	50	E1235102.1	0,33	9,00
-	-	E1236012.2	E1236042.2	50	E1235102.2	0,35	10,00
E1236003.1	E1236033.1	E1236013.1	E1236043.1	50	E1235103.1	0,41	11,00
E1236003.2	E1236033.2	E1236013.2	E1236043.2	50	E1235103.2	0,44	12,00
E1236004.1	E1236034.1	E1236014.1	E1236044.1	50	E1235104.1	0,46	13,00
E1236004.2	E1236034.2	E1236014.2	E1236044.2	25	E1235104.2	0,48	13,00
E1236005.1	E1236035.1	E1236015.1	E1236045.1	20	E1235105.1	0,50	14,00
E1236005.2	E1236035.2	E1236015.2	E1236045.2	20	E1235105.2	0,51	14,00
E1236006.1	E1236036.1	E1236016.1	E1236046.1	20	E1235106.1	0,53	15,00
E1236006.2	E1236036.2	E1236016.2	E1236046.2	10	E1235106.2	0,54	15,00
E1236007	E1236037	E1236017	E1236047	10	E1235107	0,74	20,00
E1236008	E1236038	E1236018	E1236048	10	E1235108	0,82	22,00

Záslepky/redukce/rozšíření PA

BLK Ex

Závít	Délka mm	Velikost klíče	Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	15	15	8	100	E1236251	0,42	12,00
M 16 × 1,5	15	19	10	100	E1236252	0,50	14,00
M 20 × 1,5	15	23	10	100	E1236253	0,57	16,00
M 25 × 1,5	15	28	10	100	E1236254	0,68	19,00
M 32 × 1,5	20	36	15	100	E1236255	1,06	29,00
M 40 × 1,5	27	45	18	20	E1236256	2,59	69,00
M 50 × 1,5	27	55	18	20	E1236257	4,85	129,00
M 63 × 1,5	27	69	18	20	E 236258	5,50	146,00



- materiál: Polyamid PA6.6, černá
- krytí: IP66/68
- teplotní rozsah: -40 °C až +80 °C
- certifikáty: IMQ 13 ATEX 010X
- prohlášení o shodě: Ex II 2 GD / EEX e IIC Gb / Ex tb IIIC Db

EX RRK Exe

Závít AG	Závít IG	Výška mm	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 20 × 1,5	M 12 × 1,5	12	24	8	E1236332	4,23	113,00
M 20 × 1,5	M 16 × 1,5	12	24	8	E1236334	4,51	120,00
M 25 × 1,5	M 16 × 1,5	14	29	8	E1236335	6,09	162,00
M 25 × 1,5	M 20 × 1,5	14	29	8	E1236336	5,17	138,00
M 32 × 1,5	M 20 × 1,5	14	36	10	E1236339	8,19	218,00
M 32 × 1,5	M 25 × 1,5	16	36	10	E1236340	7,80	207,00
M 40 × 1,5	M 25 × 1,5	16	46	10	E1236343	12,71	337,00
M 40 × 1,5	M 32 × 1,5	16	46	10	E1236344	14,22	377,00
M 50 × 1,5	M 32 × 1,5	18	55	12	E1236347	19,46	516,00
M 50 × 1,5	M 40 × 1,5	18	55	12	E1236348	20,49	543,00
M 63 × 1,5	M 40 × 1,5	-	-	-	E1236351	28,70	761,00
M 63 × 1,5	M 50 × 1,5	-	-	-	E1236352	26,90	713,00



- materiál: Polyamid PA6 zesílený skleněným vláknem
- barvy: černá RAL9005
- krytí: IP66
- teplotní rozsah: -20 °C až +70 °C
- certifikáty: PTB 99 ATEX 3128 X
- prohlášení o shodě: Ex II 2 GD, EEX e II

EX EWK Exe

Závít AG	Závít IG	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	M 16 × 1,5	-	-	E1236391	4,03	107,00
M 16 × 1,5	M 20 × 1,5	30	15	E1236395	4,34	116,00
M 20 × 1,5	M 25 × 1,5	35	15	E1236399	4,85	129,00
M 25 × 1,5	M 32 × 1,5	43	15	E1236403	5,71	152,00
M 32 × 1,5	M 40 × 1,5	50	15	E1236407	8,92	237,00
M 40 × 1,5	M 50 × 1,5	63	15	E1236410	14,58	387,00
M 50 × 1,5	M 63 × 1,5	-	-	E1236412	25,12	666,00

- materiál: Polyamid PA6 zesílený skleněným vláknem
- barvy: černá RAL9005
- krytí: IP66
- teplotní rozsah: -50 °C až +85 °C
- certifikáty: SIRA 00 ATEX 3091
- prohlášení o shodě: Ex II 2 GD, EEX e II

Mosazné kabelové vývodky

Exe – průchodky pro neopletené kabely

- materiál: poniklovaná mosaz
- těsnící vložka: CR/NBR
- O-Ring: nitril NBR
- krytí: IP68 – 5bar
- teplotní rozsah: -20 °C až +80 °C
- certifikáty: DMT 99 ATEX E016
- prohlášení o shodě: Ex e II 2GD / Ex tD A21
- s delším závitem na vyžádání



EX MS Exe

Závít	Upínací oblast mm	Výška mm	Velikost klíče		Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
			SW1	SW2					
M 12 × 1,5	3–6,5	24	14	14	5	100	E1237001	4,86	129,00
M 16 × 1,5	5–9	29	17	17	5	100	E1237002	4,06	108,00
M 20 × 1,5	6–12	31	22	22	6	100	E1237003.1	4,49	119,00
M 20 × 1,5	9–13	33	22	22	6	100	E1237003.2	4,54	121,00
M 25 × 1,5	11–16	36,5	27	27	7	50	E1237004	8,13	216,00
M 32 × 1,5	14–21	38	34	34	8	25	E1237005	11,33	301,00
M 40 × 1,5	19–27	41	43	43	8	10	E1237006	17,75	471,00
M 50 × 1,5	24–35	47,5	55	55	9	5	E1237007	32,55	863,00
M 63 × 1,5	32–42	54,5	65	65	10	5	E1237008.1	52,80	1 400,00
M 63 × 1,5	38–48	54,5	65	65	10	5	E1237008.2	58,40	1 548,00

Exe – vývodky pro opletené kabely

- materiál: poniklovaná mosaz
- těsnící vložka: CR/NBR
- O-Ring: nitril NBR
- krytí: IP68 – 5bar
- teplotní rozsah: -20 °C až +80 °C
- certifikáty: DMT 99 ATEX E016
- prohlášení o shodě: Ex e II 2GD / Ex tD A21
- s delším závitem na vyžádání



EX EMV Exe

Závít	Upínací oblast mm	Výška mm	Velikost klíče		Délka závitu mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
			SW1	SW2					
M 12 × 1,5	3–6,5	24	14	14	5	100	E1237101	4,49	119,00
M 16 × 1,5	5–9	29	17	17	5	100	E1237102	5,13	136,00
M 20 × 1,5	6–12	31	22	22	6	100	E1237103.1	5,90	157,00
M 20 × 1,5	9–13	33	22	22	6	100	E1237103.2	5,65	150,00
M 25 × 1,5	11–16	36,5	24	24	7	50	E1237104	8,59	228,00
M 32 × 1,5	14–21	38	30	30	8	25	E1237105	13,52	359,00
M 40 × 1,5	19–27	41	40	40	8	10	E1237106	21,67	575,00
M 50 × 1,5	24–35	47,5	50	50	9	5	E1237107	39,24	1 040,00
M 63 × 1,5	32–42	54,5	64	64	10	5	E1237108.1	n.p.	n.p.
M 63 × 1,5	38–48	54,5	64	64	10	5	E1237108.2	71,80	1 903,00

n.p. = na poptání

Mosazné / nerezové kabelové vývodky

Ex – Vývodky pro neopletené kabely

ADE 1F2 Vhodné pro přímý vstup do zařízení a pro použití v prostředí s výbušným plynem nebo prachem.

- materiál: poniklovaná mosaz nebo nerezová ocel 316L
- těsnící vložka: neopren, silikon na vyžádání
- krytí: IP66/68
- teplotní rozsah: -30 °C až +80 °C; -60 °C až +140 °C (silikon)
- certifikáty: INERIS 12 ATEX 0032X
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex db / eb IIC; Ex I M2 / db I / Ex eb I / Ex tb IIC



EX ADE 1F2

Závit	Nr.	Upínací oblast mm	Výška mm	Velikost klíče		Délka závitů mm	Kód mosaz	€ /ks	CZK /ks	Kód nerezová ocel	€ /ks	CZK /ks
				SW 1	SW 2							
M 12 × 1,5	4	4,5–8	25	17	17	15	E1237021	8,42	224,00	E1238021	26,93	713,65
M 16 × 1,5	4	4,5–8,5	25	17	19	15	E1237022.1	8,42	224,00	E1238022.1	26,93	713,65
M 16 × 1,5	5	7–12	27,5	19	19	15	E1237022.2	9,85	262,00	E1238022.2	31,52	835,28
M 20 × 1,5	3	2,75–5,5	24	15	24	15	E1237023.4	8,42	224,00	E1238023.4	26,93	713,65
M 20 × 1,5	4	4,5–8,5	25	17	24	15	E1237023.1	8,42	224,00	E1238023.1	26,93	713,65
M 20 × 1,5	5	7–12	27,5	19	24	15	E1237023.2	9,87	n.p.	E1238023.2	n.p.	n.p.
M 20 × 1,5	6	10–16	32	24	24	15	E1237023.3	10,99	292,00	E1238023.3	35,12	930,68
M 25 × 1,5	5	7–12	27,5	19	30	15	E1237024.1	11,20	296,80	E1238024.1	35,82	949,23
M 25 × 1,5	6	10–16	32	24	30	15	E 237024.2	11,75	311,38	E1238024.2	37,58	995,87
M 25 × 1,5	7	13,5–20,5	36,5	30	30	15	E1237024.3	14,26	377,89	E1238024.3	45,61	1 209,00
M 32 × 1,5	8	18–27,5	46	41	41	15	E1237025.2	25,00	662,50	E 238025.2	80,00	2 120,00
M 40 × 1,5	9	23–34	50	48	48	15	E1237026.2	34,51	914,52	E1238026.2	110,40	2 925,60
M 50 × 1,5	10	29–41	52	55	55	16	E1237027.1	43,17	1 144,01	E1238027.1	138,10	3 659,65
M 50 × 1,5	11	35–45	56,5	64	64	16	E1237027.2	43,17	1 144,01	E1238027.2	138,10	3 659,65
M 63 × 1,5	12	42–56	60	72	72	17	E1237028.2	112,55	2 982,58	E1238028.2	361,00	9 566,50

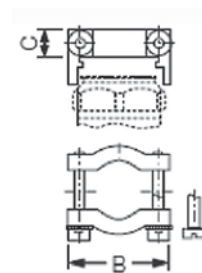
n.p. = na poptání

Svorky – poniklovaná mosaz, pro kabelové vývodky ADE

EX ZEB-ADE

ADE Typ	Upínací oblast mm	Velikost klíče v mm			Kód	€ /ks	CZK /ks
		pro SW	B	C			
5	8–12	19	22	5	E1235822	5,69	151,00
6	8,5–16	24	27,5	6	E1235823	5,69	151,00
7	12–21	30	33,5	8	E1235824	7,17	191,00
8	16–27,5	41	45	8	E1235825	11,45	304,00
9	21–34	48	52	9,5	E1235826	13,70	364,00
10	27–41	55	59	9,5	E1235827	31,13	n.p.
11	33–48	64	69	12	E1235828	31,13	825,00

n.p. = na poptání



Mosazné kabelové vývodky

Ex-Vývodky pro opletené kabely

ADE 1F2 Vhodné pro přímý vstup do zařízení a pro použití v prostředí s výbušným plynem nebo prachem.

- materiál: poniklovaná mosaz nebo nerezová ocel 316L
- těsnicí vložka: neopren, silikon na vyžádání
- krytí: IP66/68
- teplotní rozsah: -30 °C až +80 °C; -60 °C až +140 °C (silikon)
- certifikáty: INERIS 12 ATEX 0032X
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex db / eb IIC; Ex I M2 / db I / Ex eb I / Ex tb IIC



EX ADE 4F

Závit	Nr.	Upínací oblast mm	Kabel Ø mm	Velikost klíče		Délka závitů mm	Kód mosaz	€ /ks	CZK /ks	Kód nerezová ocel	€ /ks	CZK /ks
				SW1	SW2							
M 12 × 1,5	5	4,5–8	7–12	19	19	15	E1237131	n.p.	a.A	E1238131	49,84	1 321,00
M 16 × 1,5	5	4,5–8	7–12	19	19	15	E1237132.1	15,58	413,00	E1238132.1	49,84	1 321,00
M 16 × 1,5	6	7–12	10–16	24	24	15	E1237132.2	16,77	445,00	E1238132.2	53,70	1 424,00
M 20 × 1,5	4	2,8–5,5	4,5–8,5	17	24	15	E1237133.1	15,58	413,00	E1238133.1	49,84	1 321,00
M 20 × 1,5	5	4–8	7–12	19	24	15	E1237133.2	17,94	476,00	E1238133.2	57,40	1 522,00
M 20 × 1,5	6	7–12	10–16	30	24	15	E1237133.3	22,24	590,00	E1238133.3	71,20	1 887,00
M 25 × 1,5	6	7–12	10–16	24	30	15	E1237134.1	23,48	623,00	E1238134.1	75,20	1 993,00
M 25 × 1,5	7	10–15,5	13,5–21	30	30	15	E1237134.2	22,67	601,00	E1238134.2	72,50	1 922,00
M 25 × 1,5	8	13,5–20,5	18–27,5	41	41	15	E1237134.3	37,38	991,00	E1238134.3	119,70	3 173,00
M 32 × 1,5	8	13,5–21	18–27,5	41	41	15	E1237135.1	37,80	1 002,00	E1238135.1	121,00	3 207,00
M 32 × 1,5	9	18–26	29–34	48	48	15	E1237135.2	54,00	1 431,00	E1238135.2	173,00	4 585,00
M 40 × 1,5	9	18–27,5	23–34	48	48	15	E1237136.1	58,80	1 559,00	E1238136.1	189,00	5 009,00
M 40 × 1,5	10	23–34	29–41	55	55	15	E1237136.2	77,50	2 054,00	E1238136.2	248,00	6 572,00
M 50 × 1,5	10	23–34	29–41	55	55	16	E1237137.1	80,70	2 139,00	E1238137.1	258,00	6 837,00
M 50 × 1,5	11	29–41	35,48	64	64	16	E1237137.2	115,50	3 061,00	E1238137.2	370,00	9 805,00
M 63 × 1,5	12	35–48	42–56	72	72	17	E1237138.1	202,00	5 353,00	E1238138.1	645,00	17 093,00
M 63 × 1,5	13	42–53	50–65	85	85	17	E1237138.2	330,00	8 745,00	E1238138.2	1 057,00	28 011,00

Mosazné záslepky pro kabelové vývodky



- materiál: poniklovaná mosaz
- těsnící vložka: nitril
- stupeň ochrany: IP68
- teplotní rozsah: -30 °C až +80 °C
- certifikáty: DMT99 ATEX E016
- prohlášení o shodě: EEX e II 2 GD

EX BLMS Exe

Závít	Výška mm	Kabel \varnothing mm	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	8	16	5	E1237251	5,43	144,00
M 16 × 1,5	9	20	6	E1237252	5,69	151,00
M 20 × 1,5	9,5	24	6,5	E1237253	5,83	155,00
M 25 × 1,5	11	28	7	E1237254	7,78	207,00
M 32 × 1,5	12	35	8	E1237255	10,60	281,00
M 40 × 1,5	12	45	8	E1237256	14,66	389,00
M 50 × 1,5	15	55	9	E1237257	21,10	560,00
M 63 × 1,5	16	68	10	E1237258	43,34	1 149,00



- materiál: poniklovaná mosaz nebo nerezová ocel 316L
- stupeň ochrany: IP55 standartní, IP66/68 s neoprenovým těsněním (na vyžádání) / IP66/68
- teplotní rozsah: -190 °C až +400 °C (poniklovaná mosaz), -60 °C až +750 °C (nerezová ocel)

- certifikáty: SIRA 10 ATEX 1224 X
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db



EX BLMS / BLES Exd

Závít	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód mosaz	€ /ks	CZK /ks	Kód nerezová ocel	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	14	17	E1237251D	5,29	141,00	E1238251D	31,06	824,00
M 16 × 1,5	19	17	E1237252D	5,29	141,00	E1238252D	24,04	638,00
M 20 × 1,5	24	17	E1237253D	6,27	167,00	E1238253D	28,62	759,00
M 25 × 1,5	27,9	17	E1237254D	7,56	201,00	E1238254D	43,20	1 145,00
M 32 × 1,5	37,6	17	E1237255D	14,19	377,00	E1238255D	53,90	1 429,00
M 40 × 1,5	47,2	17	E1237256D	25,98	689,00	E1238256D	132,50	3 512,00
M 50 × 1,5	55,9	17	E1237257D	53,92	1 429,00	E1238257D	172,00	4 558,00

Mosazné redukce



- materiál: poniklovaná mosaz
- těsnící vložka: nitril NBR
- stupeň ochrany: IP68
- teplotní rozsah: -30 °C až +80 °C
- certifikáty: DMT99 ATEX E016
- prohlášení o shodě: EEX e II 2 GD

EX RRMS Exe

Závit AG	Závit IG	Výška mm	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 16 × 1,5	M 12 × 1,5	8	17	5	E1237331	6,59	175,00
M 20 × 1,5	M 12 × 1,5	9	22	6	E1237332	7,30	194,00
M 20 × 1,5	M 16 × 1,5	9	22	6	E1237333	7,02	187,00
M 25 × 1,5	M 16 × 1,5	10	27	7	E1237335	10,08	268,00
M 25 × 1,5	M 20 × 1,5	10	27	8	E1237336	6,79	180,00
M 32 × 1,5	M 20 × 1,5	11	34	9	E1237339	13,02	346,00
M 32 × 1,5	M 25 × 1,5	11	34	10	E1237340	11,89	316,00
M 40 × 1,5	M 25 × 1,5	12	43	11	E1237343	10,67	283,00
M 40 × 1,5	M 32 × 1,5	12	43	12	E1237344	16,49	437,00
M 50 × 1,5	M 32 × 1,5	13	55	1	E1237347	12,73	338,00
M 50 × 1,5	M 40 × 1,5	13	55	2	E1237348	17,03	452,00
M 63 × 1,5	M 50 × 1,5	14	65	3	E1237352	26,69	708,00



- materiál: poniklovaná mosaz nebo nerezová ocel 316L
- O-Kroužek: nitril (silikon na vyžádání)
- stupeň ochrany: IP66/68
- teplotní rozsah: -30 °C až +100 °C / +60 °C až +200 °C (silikon)
- certifikáty: SIRA 09 ATEX 1322X
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db / Ex I M2 / Ex d I Mb / Exe I Mb

EX RRMS / RRES Exd

Závit AG	Závit IG	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód mosaz	€ /ks	CZK /ks	Kód nerezová ocel	€ /ks	CZK /ks
M 25 × 1,5	M 16 × 1,5	32	16	E1237335D	20,95	556,00	E1238335D	47,19	1 251,00
M 25 × 1,5	M 20 × 1,5	32	16	E1237336D	20,22	536,00	E1238336D	57,10	1 514,00
M 40 × 1,5	M 25 × 1,5	47	16	E1237343D	42,51	1 127,00	E1238343D	118,40	3 138,00
M 40 × 1,5	M 32 × 1,5	47	16	E1237344D	52,50	1 392,00	E1238344D	99,20	2 629,00
M 50 × 1,5	M 32 × 1,5	57	16	E1237347D	76,70	2 033,00	E1238347D	151,00	4 002,00
M 50 × 1,5	M 40 × 1,5	57	16	E1237348D	76,70	2 033,00	E1238348D	151,00	4 002,00
M 63 × 1,5	M 50 × 1,5	70	16	E1237352D	129,80	3 440,00	E1238352D	395,00	n.p.

n.p. = na poptání



- materiál: poniklovaná mosaz
- těsnící vložka: nitril NBR
- stupeň ochrany: IP68
- teplotní rozsah: -30 °C až +80 °C
- certifikáty: DMT99 ATEX E016
- prohlášení o shodě: EEX e II 2 GD

EX EWMS Exe

Závit AG	Závit IG	Výška mm	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 12 × 1,5	M 16 × 1,5	16	18	5	E1237391	5,50	146,00
M 16 × 1,5	M 20 × 1,5	16,5	22	5	E1237395	7,79	207,00
M 20 × 1,5	M 25 × 1,5	18,5	27	6	E1237399	5,90	157,00
M 25 × 1,5	M 32 × 1,5	20,5	34	7	E1237403	7,68	204,00
M 32 × 1,5	M 40 × 1,5	23,5	42	8	E1237407	12,33	327,00
M 40 × 1,5	M 50 × 1,5	30	52	8	E1237410	18,79	498,00
M 50 × 1,5	M 63 × 1,5	32,5	65	9	E1237412	35,00	928,00



- materiál: poniklovaná mosaz nebo nerezová ocel 316L
- těsnící vložka: nitril (silikon na vyžádání)
- stupeň ochrany: IP66/68
- teplotní rozsah: -30 °C až +100 °C / +60 °C až +200 °C (silikon)
- certifikáty: SIRA 09 ATEX 1322X
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db / Ex I M2 / Ex d I Mb / Exe I Mb



EX EWMS Exe

Závít AG	Závít IG	Velikost klíče	Délka závitu mm	Kód mosaz	€ /ks	CZK /ks	Kód nerezová ocel	€ /ks	CZK /ks
M 16 × 1,5	M 20 × 1,5	23	16	E1237395D	32,22	854,00	E1238395D	77,90	2 065,00
M 20 × 1,5	M 25 × 1,5	30	16	E1237399D	32,22	854,00	E1238399D	66,80	1 771,00
M 25 × 1,5	M 32 × 1,5	38	16	E1237403D	55,60	1 474,00	E1238403D	101,20	2 682,00
M 32 × 1,5	M 40 × 1,5	45	16	E1237407D	96,20	2 550,00	E1238407D	165,00	4 373,00
M 40 × 1,5	M 50 × 1,5	56	16	E1237410D	126,10	3 342,00	E1238410D	197,00	5 221,00

Prvky pro vyrovnání tlaku a vlhkosti



- materiál: Polyamid
- O-Kroužek: perbunan NBR, silikon na vyžádání
- stupeň ochrany: IP66
- teplotní rozsah: -30 °C až +85 °C
- certifikáty: SIRA 99 ATEX 3050U
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db, Ex I M2 / Ex e I Mb

K EES Exe

Závít	Velikost klíče	Přesah	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 20 × 1,5	28,6	32,9	15	E1236133L	29,62	785,00
M 25 × 1,5	34,3	40,2	15	E1236134L	32,72	868,00



- materiál: pozinkovaná mosaz
- O-Kroužek: perbunan NBR, silikon na vyžádání
- stupeň ochrany: IP66
- teplotní rozsah: -30 °C až +100 °C
- certifikáty: SIRA 09 ATEX 3321U
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db, Ex I M2 / Ex e I Mb

MS EES Exe

Závít	Velikost klíče	Přesah	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 20 × 1,5	28,6	32,9	15	E1237133L	56,40	1 495,00
M 25 × 1,5	34,3	40,2	15	E1237134L	65,10	1 726,00



- materiál: nerezová ocel 316L
- O-Kroužek: perbunan NBR, silikon na vyžádání
- stupeň ochrany: IP66
- teplotní rozsah: -30 °C až +100 °C
- certifikáty: SIRA 09 ATEX 3321U
- prohlášení o shodě: Ex II 2GD / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db, Ex I M2 / Ex e I Mb

ES EES Exe

Závít	Velikost klíče	Přesah	Délka závitu mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
M 20 × 1,5	28,6	32,9	15	E1238133L	78,60	2 083,00
M 25 × 1,5	34,3	40,2	15	E1238134L	88,40	2 343,00



Časové relé 600XU

- analogové multifunkční časové relé
- 10 časových rozsahů 0,1 s až 3 h
- 13 časových funkcí
- napájení 20–240 V AC/12–240 V DC, 50/60 Hz
- montáž na DIN lištu
- šířka 17,5 mm
- úzký, kompaktní design
- šroubové svorky
- výstup: SPDT
- krytí IP40 kryt, IP20 svorky

CZK
420,00

Průmyslový Ethernet switch

- průmyslový Ethernet switch 5 portový nebo 8portový
5x 10 nebo 8x 10/100Tx Fast Ethernet
- montáž na DIN lištu nebo na stěnu rozvaděče
- odnímatelná svorkovnice
- provozní teplota –10 až +65 °C
- rozšířena provozní teplota –40 až +75 °C u provedení „T“
- redundantní napájení 12–48 V DC
- rozhraní RJ45
- přenosová rychlost 14 880 pps pro Ethernet port
148 800 pps pro Fast Ethernet port
- LED indikace
- 26 x 95 x 75 mm nebo 30 x 142 x 99 mm
(šířka x výška x hloubka)
- váha 0,3 kg nebo 0,45 kg
- krytí IP30, robustní kovový kryt

CZK od
1 450,00



Patch kabel s ocelovým pláštěm



CZK od
149,00

- zmenšení průřezu kabelu až o 50 %
- vnější průměr kabelu 3,8 mm
- plášť z nerezové oceli SUS304
- ochrana proti hlodavcům
- kategorie 6A
- materiál kabelu: měděný Kat.6A S/FTP
4x2xAWG32/7 s PVC izolací
- konektory: 2x RJ45 – 8P8C s 50µm zlatým
pokovením
- vnější průměr: 3,8 mm
- materiál pláště: nerezová ocel SUS304
- přenosová rychlost: 10 GBit / 500 MHz
- barva: tmavě hnědá



Panelová průchodka RJ45 EB

Panelová průchodka EBB3-USB 3.0 A/A

- USB 3.0, female/female typ A/A
- průměr 22,5 mm
- závit M22
- krytí IP 65
- provedení bez kabelu
- provedení s kabelem
- design odpovídá řadě RMQ-Titan od společnosti EATON

CZK od
480,00

Zásuvka do rozvaděče SDS 70 CZ LED LEP20

- zásuvka typ E
- LED dioda
- jmenovitý proud 16 A
- napětí 250 V AC
- výška 75,5 mm
- šířka 44,5 mm
- hloubka 63 mm
- materiál PA 6
- váha 97 g
- barva šedá
- montáž na DIN lištu

CZK
80,00



LED signální maják M4S-T-A3BBF

- LED signální maják
- stálé světlo, třířadé, bzučák, 24 VDC
- červená, žlutá, zelená
- polohovatelný kloub
- 348 × Ø 50 × Ø 77 (podstava) mm
- napájecí napětí 24 VDC
- pracovní teplota -20 až 45 °C
- hliníkové tělo – stříbrné
- životnost 50 000 hodin
- IP 50

CZK
1 390,00



Kabelová oka



- materiál: E-Cu, gal. Sn
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah:
-10 °C až +75 °C
- certifikáty: UL listed

EKKS2-RK – kabelová oka s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Průměr do	Kód	Balení	€ /100 ks	CZK /100 ks
Červená	EKKS2-RK-1,5-M3	0,5–1,5	M3	E121110001503	100	3,64	97,00
	EKKS2-RK-1,5-M3,5		M3,5	E1211100015035	100	3,64	97,00
	EKKS2-RK-1,5-M4		M4	E121110001504	100	3,85	103,00
	EKKS2-RK-1,5-M5		M5	E121110001505	100	3,85	103,00
	EKKS2-RK-1,5-M6		M6	E121110001506	100	4,31	115,00
	EKKS2-RK-1,5-M8		M8	E121110001508	100	5,01	133,00
	EKKS2-RK-1,5-M10		M10	E121110001510	100	6,50	173,00
	EKKS2-RK-1,5-M12		M12	E121110001512	100	12,23	325,00
Modrá	EKKS2-RK-2,5-M3	1,5–2,5	M3	E121110002503	100	4,04	108,00
	EKKS2-RK-2,5-M3,5		M3,5	E1211100025035	100	4,66	124,00
	EKKS2-RK-2,5-M4		M4	E121110002504	100	4,20	112,00
	EKKS2-RK-2,5-M5		M5	E121110002505	100	4,66	124,00
	EKKS2-RK-2,5-M6		M6	E121110002506	100	4,75	126,00
	EKKS2-RK-2,5-M8		M8	E121110002508	100	5,17	138,00
	EKKS2-RK-2,5-M10		M10	E121110002510	100	8,70	231,00
	EKKS2-RK-2,5-M12		M12	E121110002512	100	14,30	379,00
Žlutá	EKKS2-RK-6-M3.5	4–6	M3	E1211100060035	100	6,41	170,00
	EKKS2-RK-6-M4		M4	E121110006004	100	6,90	183,00
	EKKS2-RK-6-M5		M5	E121110006005	100	6,71	178,00
	EKKS2-RK-6-M6		M6	E121110006006	100	8,03	213,00
	EKKS2-RK-6-M8		M8	E121110006008	100	10,03	266,00
	EKKS2-RK-6-M10		M10	E121110006010	100	9,49	252,00
	EKKS2-RK-6-M12		M12	E121110006012	100	11,67	310,00



EKKS2-GK – kabelové vidlice s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Průměr do	Kód	Balení	€ /100 ks	CZK /100 ks
Červená	EKKS2-GK-1,5-M3	0,5–1,5	M3	E121120001503	100	3,75	100,00
	EKKS2-GK-1,5-M3,5		M3,5	E1211200015035	100	3,75	100,00
	EKKS2-GK-1,5-M4		M4	E121120001504	100	3,75	100,00
	EKKS2-GK-1,5-M5		M5	E121120001505	100	3,75	100,00
	EKKS2-GK-1,5-M6		M6	E121120001506	100	3,75	100,00
Modrá	EKKS2-GK-2,5-M3	1,5–2,5	M3	E121120002503	100	3,83	102,00
	EKKS2-GK-2,5-M3,5		M3,5	E1211200025035	100	4,96	132,00
	EKKS2-GK-2,5-M4		M4	E121120002504	100	5,01	133,00
	EKKS2-GK-2,5-M5		M5	E121120002505	100	4,31	115,00
	EKKS2-GK-2,5-M6		M6	E121120002506	100	4,20	112,00
Žlutá	EKKS2-GK-6-M3,5	4–6	M3	E1211200060035	100	7,58	201,00
	EKKS2-GK-6-M4		M4	E121120006004	100	6,71	178,00
	EKKS2-GK-6-M5		M5	E121120006005	100	6,41	170,00
	EKKS2-GK-6-M6		M6	E121120006006	100	7,69	204,00

Kabelové dutinky s izolací



EKKS2-SV spojovací dutinky s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Kód	Balení	€ /100 ks	CZK /100 ks
Červená	EKKS2-SV-1,5	0,5–1,5	E1211800015	100	4,38	117,00
Modrá	EKKS2-SV-2,5	1,5–2,5	E1211800025	100	4,65	124,00
Žlutá	EKKS2-SV-6	4–6	E1211800060	100	8,30	220,00

- materiál: E-Cu, gal. Sn
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UL listed



EKKS2-SK zakončovací dutinka s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Kolik mm	Kód	Balení	€ /100 ks	CZK /100 ks
Červená	EKKS2-SK-1,5-1912	0,5–1,5	1,9 × 12	E12113000151912	100	3,80	101,00
Modrá	EKKS2-SK-2,5-1912	1,5–2,5	1,9 × 12	E12113000251912	100	4,35	116,00
Žlutá	EKKS2-SK-6-2914	4–6	2,9 × 14	E12113000602914	100	7,90	210,00



EKKS2-FSK zakončovací dutinka s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Kolik mm	Kód	Balení	€ /100 ks	CZK /100 ks
Červená	EKKS2-FSK-1,5-2310	0,5–1,5	2,3 × 10	E12113500152310	100	6,19	165,00
	EKKS2-FSK-1,5-2318		2,3 × 18	E12113500152318	100	8,23	219,00
Modrá	EKKS2-FSK-2,5-2309	1,5–2,5	2,8 × 9	E12113500252809	100	3,99	106,00
	EKKS2-FSK-2,5-2318		2,3 × 18	E12113500252318	100	8,76	233,00
Žlutá	EKKS2-FSK-6-2810	4–6	2,8 × 10	E12113500602810	100	8,28	220,00

Kabelové vidlice



- materiál: E-Cu, gal. Sn
- materiál izolace: Polyamid 6.6
- teplotní rozsah: -60 °C až +105 °C
- certifikát: UL listed
- standard: DIN 46237

EKKS-GK kabelové vidlice s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Vidlice do	Rozměry						Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d3	b	d1	l	a	s				
Červená	EKKS-GK-1,5-M3	0,5–1,5	M3	3,2	5,7	4,1	17,7	10,0	0,8	100	E121320001503	5,31	141,00
	EKKS-GK-1,5-M3,5		M3,5	3,7	6,0	4,1	17,7	10,0	0,8		E1213200015035	6,22	165,00
	EKKS-GK-1,5-M4		M4	4,3	7,2	4,1	17,7	10,0	0,8		E121320001504	5,37	143,00
	EKKS-GK-1,5-M5		M5	5,3	8,0	4,1	17,0	10,0	0,8		E121320001505	4,99	133,00
	EKKS-GK-1,5-M6		M6	6,4	10,7	4,1	18,5	10,0	0,8		E121320001506	5,89	157,00
	EKKS-GK-1,5-M8		M8	8,4	13,5	4,1	21,5	10,0	0,8		E121320001508	13,14	349,00
	EKKS-GK-1,5-M10		M10	10,5	15,0	4,1	22,0	10,0	0,8		E121320001510	10,50	279,00
Modrá	EKKS-GK-2,5-M3	1,5–2,5	M3	3,2	5,7	4,5	17,5	11,0	0,8	100	E121320002503	6,08	162,00
	EKKS-GK-2,5-M3,5		M3,5	3,7	6,2	4,5	17,5	11,0	0,8		E1213200025035	6,08	162,00
	EKKS-GK-2,5-M4		M4	4,3	7,2	4,5	17,5	11,0	0,8		E121320002504	5,60	149,00
	EKKS-GK-2,5-M5		M5	5,3	8,0	4,5	17,5	11,0	0,8		E121320002505	5,47	145,00
	EKKS-GK-2,5-M6		M6	6,4	10,7	4,5	18,6	11,0	0,8		E121320002506	6,22	165,00
	EKKS-GK-2,5-M8		M8	8,4	13,5	4,5	23,0	10,0	0,8		E121320002508	12,58	334,00
Žlutá	EKKS-GK-6-M3,5	4–6	M3,5	3,7	8,1	6,6	21,1	14,0	1,0	100	E1213200060035	11,39	302,00
	EKKS-GK-6-M4		M4	4,3	8,2	6,6	21,5	14,0	1,0		E121320006004	10,45	277,00
	EKKS-GK-6-M5		M5	5,3	9,0	6,6	22,0	14,0	1,0		E121320006005	9,37	249,00
	EKKS-GK-6-M6		M6	6,4	12,0	6,6	23,5	14,0	1,0		E121320006006	11,74	312,00
	EKKS-GK-6-M8		M8	8,4	13,5	6,6	25,0	14,0	1,0		E121320006008	14,87	395,00
	EKKS-GK-6-M10		M10	10,5	18,0	6,4	27,0	12,0	1,0		E121320006010	19,32	512,00

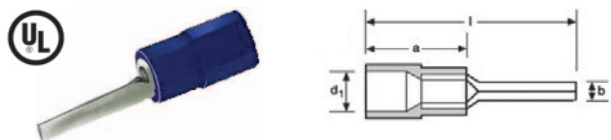
Kabelová oka



- materiál: E-Cu, gal. Sn
- materiál izolace: Polyamid 6.6
- teplotní rozsah: -60 °C až +105 °C
- certifikát: UL listed
- standard: DIN 46237

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Vidlice do	Rozměry						Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d3	b	d1	l	a	s				
Žlutá	EKKS-RK-0,5-M2	0,1-0,5	M2,5	2,2	5	3,2	15	10	0,5	100	E121310000502	n.p.	n.p.
	EKKS-RK-0,5-M2		M3	3,2	5	3,2	15	10	0,5	100	E121310000503	10,84	288,00
	EKKS-RK-0,5-M3,5		M3,5	3,7	6	3,2	15	10	0,5	100	E1213100005035	n.p.	n.p.
	EKKS-RK-0,5-M4		M4	4,3	6	3,2	17	10	0,5	100	E121310000504	9,98	265,00
	EKKS-RK-0,5-M5		M5	5,3	8	3,2	17	10	0,5	100	E121310000505	n.p.	n.p.
Červená	EKKS-RK-1,5-M2,5	0,5-1,5	M2,5	2,7	6,0	4,0	16,0	10,0	0,8	100	E1213100015025	6,69	178,00
	EKKS-RK-1,5-M3		M3	3,2	6,0	4,0	16,0	10,0	0,8	100	E121310001503	5,38	143,00
	EKKS-RK-1,5-M3,5		M3,5	3,7	6,0	4,0	16,0	10,0	0,8	100	E1213100015035	5,86	156,00
	EKKS-RK-1,5-M4		M4	4,3	8,0	4,0	17,0	10,0	0,8	100	E121310001504	5,56	148,00
	EKKS-RK-1,5-M5		M5	5,3	10,0	4,0	18,0	10,0	0,8	100	E121310001505	6,06	161,00
	EKKS-RK-1,5-M6		M6	6,5	11,0	4,0	21,0	10,0	0,8	100	E121310001506	6,25	166,00
	EKKS-RK-1,5-M8		M8	8,4	11,6	4,0	22,0	10,0	0,8	100	E121310001508	7,69	204,00
	EKKS-RK-1,5-M10		M10	10,5	13,7	4,0	22,0	10,0	0,8	100	E121310001510	12,66	336,00
Modrá	EKKS-RK-2,5-M3	1,5-2,5	M3	3,2	6,0	4,5	17,0	11,0	0,8	100	E121310002503	5,74	153,00
	EKKS-RK-2,5-M3,5		M3,5	3,7	6,0	4,5	17,0	11,0	0,8	100	E1213100025035	5,86	156,00
	EKKS-RK-2,5-M4		M4	4,3	8,0	4,5	18,0	11,0	0,8	100	E121310002504	5,93	158,00
	EKKS-RK-2,5-M5		M5	5,3	10,0	4,5	20,0	11,0	0,8	100	E121310002505	6,65	177,00
	EKKS-RK-2,5-M6		M6	6,5	11,0	4,5	22,0	11,0	0,8	100	E121310002506	6,87	183,00
	EKKS-RK-2,5-M8		M8	8,4	12,0	4,5	23,0	11,0	0,8	100	E121310002508	8,35	222,00
	EKKS-RK-2,5-M10		M10	10,5	13,7	4,5	25,0	11,0	0,8	100	E121310002510	10,39	276,00
	EKKS-RK-2,5-M12		M12	13,0	19,0	4,5	25,0	11,0	0,8	100	E121310002512	17,91	475,00
Žlutá	EKKS-RK-6-M4	4-6	M4	4,3	8,0	6,6	20,0	14,0	1,0	100	E121310006004	9,57	254,00
	EKKS-RK-6-M5		M5	5,3	10,0	6,6	21,0	14,0	1,0	100	E121310006005	9,37	249,00
	EKKS-RK-6-M6		M6	6,5	11,0	6,6	22,0	14,0	1,0	100	E121310006006	12,20	324,00
	EKKS-RK-6-M8		M8	8,4	14,0	6,6	25,0	14,0	1,0	100	E121310006008	12,23	325,00
	EKKS-RK-6-M10		M10	10,5	18,0	6,6	27,0	14,0	1,0	100	E121310006010	13,27	352,00
	EKKS-RK-6-M12		M12	13	19,0	6,6	32,0	14,0	1,0	100	E121310006012	14,13	375,00
	EKKS-RK-6-M14		M14	15	19,0	6,6	32,0	14,0	1,0	100	E121310006014	41,59	1103,00

n.p. = na poptání



EKKS-SK zakončovací dutinka s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Rozměry					Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
			b	d1	l	a	s				
Červená	EKKS-SK-1,5-1909	0,5-1,5	2,0	4,1	19,0	10,0	0,8	100	E12133000151909	6,80	181,00
	EKKS-SK-1,5-1912		2,0	4,1	22,0	10,0	0,8	100	E12133000151912	6,80	181,00
	EKKS-SK-1,5-1920		1,9	4,1	27,5	10,0	0,8	100	E12133000151920	n.p.	n.p.
Modrá	EKKS-SK-2,5-1909	1,5-2,5	2,0	4,5	20,0	11,0	0,8	100	E12133000251909	5,59	149,00
	EKKS-SK-2,5-1911		2,0	4,5	23,5	11,0	0,8	100	E12133000251911	5,12	136,00
	EKKS-SK-2,5-1916		1,9	4,5	26,0	10,0	0,8	100	E12133000251916	13,63	362,00
	EKKS-SK-2,5-1920		1,9	4,5	32,0	10,0	0,8	100	E12133000251920	17,44	463,00
Žlutá	EKKS-SK-6-2713	4-6	2,7	6,6	26,0	12,0	1,0	100	E12133000602713	7,44	198,00

n.p. = na poptání

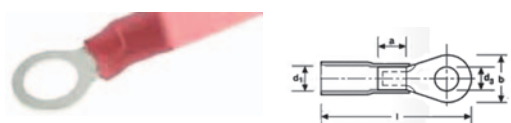
Kabelové vidlice a oka



- materiál: E-Cu, gal. Sn
- materiál izolace: Polyolefin pro s vnitřním adhezivním povrchem
- teplotní rozsah : -55 °C až +125 °C
- teplota zmenšení: +125 °C
- dielektrická pevnost: 14 kV/mm

EKKS2-GK kabelové vidlice se smršťovací bužirkou

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Vidlice do	Rozměry						Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d3	b	d1	l	a	s				
Červená	EKKS-GKSS-1,5-M4	0,5-1,5	M4	4,3	6,4	1,9	26,9	5,0	0,7	100	E121321001504	54,40	1 442,00
	EKKS-GKSS-1,5-M5		M5	5,3	8,0	1,9	26,9	5,0	0,7	100	E121321001505	62,10	1 646,00
Modrá	EKKS-GKSS-2,5-M4	1,5-2,5	M4	4,3	6,4	2,5	26,5	5,0	0,7	100	E121321002504	61,20	1 622,00
	EKKS-GKSS-2,5-M5		M5	5,3	8,0	2,5	26,5	5,0	0,7	100	E121321002505	62,60	1 659,00
Žlutá	EKKS-GKSS-6-M4	4-6	M4	4,3	8,2	3,6	33,0	6,0	0,7	100	E121321006004	64,60	1 712,00
	EKKS-GKSS-6-M5		M5	5,3	9,0	3,6	33,0	6,0	0,7	100	E121321006005	76,80	2 036,00

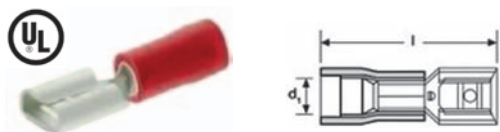


- materiál: E-Cu, gal. Sn
- materiál izolace: Polyolefin pro s vnitřním adhezivním povrchem
- teplotní rozsah : -55 °C až +125 °C
- teplota zmenšení: +125 °C
- dielektrická pevnost: 14 kV/mm

EKKS-RKSS kabelové oka se smršťovací bužirkou

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Vidlice do	Rozměry						Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d3	b	d1	l	a	s				
Červená	EKKS-RKSS-1,5-M4	0,5-1,5	M4	4,3	8,0	1,9	26,5	5,0	0,7	100	E121313001504	54,10	1434,00
	EKKS-RKSS-1,5-M5		M5	5,3	8,0	1,9	26,5	5,0	0,7	100	E121313001505	56,90	1508,00
	EKKS-RKSS-1,5-M6		M6	6,4	11,6	1,9	32,2	5,0	0,7	100	E121313001506	62,10	1646,00
	EKKS-RKSS-1,5-M8		M8	8,4	11,6	1,9	32,2	5,0	0,7	100	E121313001508	62,10	1646,00
	EKKS-RKSS-1,5-M10		M10	10,5	13,7	1,9	36,2	5,0	0,7	100	E121313001510	62,30	1651,00
Modrá	EKKS-RKSS-2,5-M4	1,5-2,5	M4	4,3	8,5	2,5	27,3	5,0	0,7	100	E121313002504	54,10	1434,00
	EKKS-RKSS-2,5-M5		M5	5,3	9,5	2,5	27,3	5,0	0,7	100	E121313002505	56,90	1508,00
	EKKS-RKSS-2,5-M6		M6	6,4	12,0	2,5	31,7	5,0	0,7	100	E121313002506	61,60	1633,00
	EKKS-RKSS-2,5-M8		M8	8,4	12,0	2,5	31,7	5,0	0,7	100	E121313002508	61,60	1633,00
	EKKS-RKSS-2,5-M10		M10	10,5	13,7	2,5	36,0	5,0	0,7	100	E121313002510	65,80	1744,00
Žlutá	EKKS-RKSS-6-M4	4-6	M4	4,3	9,5	3,6	32,7	6,0	0,7	100	E121313006004	83,50	2213,00
	EKKS-RKSS-6-M5		M5	5,3	9,5	3,6	32,7	6,0	0,7	100	E121313006005	83,50	2213,00
	EKKS-RKSS-6-M6		M6	6,4	12,0	3,6	39,0	6,0	0,7	100	E121313006006	95,30	2526,00
	EKKS-RKSS-6-M8		M8	8,4	15,0	3,6	41,2	6,0	0,7	100	E121313006008	94,80	2513,00
	EKKS-RKSS-6-M10		M10	10,5	15,0	3,6	41,2	6,0	0,7	100	E121313006010	90,60	2401,00

Faston konektory



- materiál: pocínovaná mosaz
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UL listed
- standard: DIN 46245

EKKS-FH Faston zásuvka s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Konektor mm	Rozměry			Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d1	l	s				
Žlutá	EKKS-FH-0,5-2805	0,2-0,5	2,8-0,5	16,0	3,2	0,25	100	E12135000052805	8,10	215,00
	EKKS-FH-0,5-2808		2,8-0,8	16,0	3,2	0,25	100	E12135000052808	9,45	251,00
Červená	EKKS-FH-1,5-2805	0,5-1,5	2,8-0,5	19,0	4,1	0,25	100	E12135000152805	4,35	116,00
	EKKS-FH-1,5-2808		2,8-0,8	19,0	4,1	0,25	100	E12135000152808	3,93	105,00
	EKKS-FH-1,5-4805		4,8-0,5	19,5	4,1	0,40	100	E12135000154805	5,39	143,00
	EKKS-FH-1,5-4808		4,8-0,8	19,5	4,1	0,40	100	E12135000154808	5,39	143,00
	EKKS-FH-1,5-6308		6,3-0,8	21,5	4,1	0,40	100	E12135000156308	5,41	144,00
Modrá	EKKS-FH-2,5-2805	1,5-2,5	2,8-0,5	19,5	5,0	0,25	100	E12135000252805	5,56	148,00
	EKKS-FH-2,5-2808		2,8-0,8	19,5	5,0	0,25	100	E12135000252808	5,61	149,00
	EKKS-FH-2,5-4805		4,8-0,5	20,0	5,0	0,40	100	E12135000254805	5,39	143,00
	EKKS-FH-2,5-4808		4,8-0,8	20,0	5,0	0,40	100	E12135000254808	5,39	143,00
	EKKS-FH-2,5-6308		6,3-0,8	21,5	5,0	0,40	100	E12135000256308	5,41	144,00
	EKKS-FH-2,5-8508		8,0-0,8	24,5	5,0	0,40	100	E12135000258005	12,05	320,00
Žlutá	EKKS-FH-6-4808	4-6	4,8-0,8	23,0	6,6	0,40	100	E12135000604808	7,99	212,00
	EKKS-FH-6-6308		6,3-0,8	24,0	6,6	0,40	100	E12135000606308	7,52	200,00
	EKKS-FH-6-9511		9,5-1,2	28,6	6,6	0,50	100	E12135000609511	12,95	344,00

n.p. = na poptání

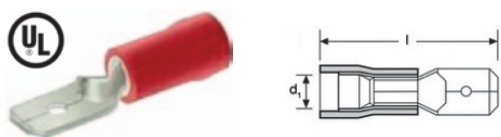


- materiál: pocínovaná mosaz
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UL listed

EKKS-FHVI Faston vidlice s izolací

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Konektor mm	Rozměry			Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d1	l	s				
Červená	EKKS-FHVI-1,5-2805	0,5-1,5	2,8-0,5	20,5	4,1	0,25	100	E12135100152805	7,41	197,00
	EKKS-FHVI-1,5-2808		2,8-0,8	20,5	4,1	0,25	100	E12135100152808	6,98	185,00
	EKKS-FHVI-1,5-4805		4,8-0,5	20,5	4,1	0,40	100	E12135100154805	7,33	195,00
	EKKS-FHVI-1,5-4808		4,8-0,8	20,5	4,1	0,40	100	E12135100154808	6,98	185,00
	EKKS-FHVI-1,5-6308		6,3-0,8	22,0	4,1	0,40	100	E12135100156308	6,68	178,00
Modrá	EKKS-FHVI-2,5-2805	1,5-2,5	2,8-0,5	20,5	4,9	0,25	100	E12135100252805	7,99	212,00
	EKKS-FHVI-2,5-2808		2,8-0,8	20,5	4,9	0,25	100	E12135100252808	11,00	292,00
	EKKS-FHVI-2,5-4805		4,8-0,5	21,5	4,9	0,40	100	E12135100254805	6,32	168,00
	EKKS-FHVI-2,5-4808		4,8-0,8	21,5	4,9	0,40	100	E12135100254808	6,32	168,00
	EKKS-FHVI-2,5-6308		6,3-0,8	22,5	4,9	0,40	100	E12135100256308	6,31	168,00
Žlutá	EKKS-FHVI-6-4805	4-6	4,8-0,5	22,0	6,7	0,40	100	E12135100604805	9,68	257,00
	EKKS-FHVI-6-4808		4,8-0,8	22,0	6,7	0,40	100	E12135100604808	9,68	257,00
	EKKS-FHVI-6-6308		6,3-0,8	25,0	6,7	0,40	100	E12135100606308	8,79	233,00

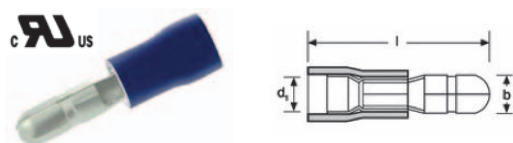
Faston konektory



- materiál: pocínovaná mosaz
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UL listed

EKKS-FS faston vidlice s izoalcí

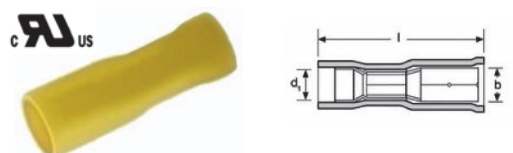
Barva	Typ	Rozsah mm ²	Konektor mm	Rozměry			Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				l	d1	s				
Červená	EKKS-FS-1,5-2805	0,5–1,5	2,8–0,5	22,0	4,1	0,25	100	E12134000152805	4,81	128,00
	EKKS-FS-1,5-2808		2,8–0,8	22,0	4,1	0,40	100	E12134000152808	4,81	128,00
	EKKS-FS-1,5-4805		4,8–0,5	22,0	4,1	0,25	100	E12134000154805	5,37	143,00
	EKKS-FS-1,5-4808		4,8–0,8	22,0	4,1	0,40	100	E12134000154808	6,00	159,00
	EKKS-FS-1,5-6308		6,3–0,8	22,0	4,1	0,40	100	E12134000156308	6,33	168,00
Modrá	EKKS-FS-2,5-4808	1,5–2,5	4,8–0,8	22,5	5,0	0,40	100	E12134000254808	5,70	152,00
	EKKS-FS-2,5-6308		6,3–0,8	22,5	5,0	0,40	100	E12134000256308	6,33	168,00
Žlutá	EKKS-FS-6-6308	4–6	6,3–0,8	24,5	6,6	0,40	100	E12134000606308	7,69	204,00



- materiál: pocínovaná mosaz
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UR

EKKS-RS dutinkový faston s izolací – samec

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Konektor Ø	Rozměry				Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				l	b	s	d				
Červená	EKKS-RS-1,5-4	0,5–1,5	4	21,5	4,0	0,4	4,0	100	E121370001504	5,34	142,00
Modrá	EKKS-RS-2,5-4	1,5–2,5	4	21,7	4,0	0,4	4,7	100	E121370002504	7,63	203,00
	EKKS-RS-2,5-5		5	21,2	5,0	0,4	4,7	100	E121370002505	5,55	148,00
Žlutá	EKKS-RS-6-5	4–6	5	24,0	5,0	0,4	6,5	100	E121370006005	12,42	330,00

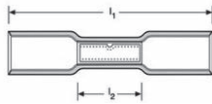


- materiál: pocínovaná mosaz
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UR

EKKS- dutinkový faston s izolací – samice

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Konektor Ø	Rozměry				Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				l	b	s	d1				
Červená	EKKS1-RHVI-1,5-4	0,5–1,5	4	25,3	3,9	0,4	4,3	100	E121376001504	6,80	181,00
Modrá	EKKS1-RHVI-2,5-4	1,5–2,5	4	25,2	3,9	0,4	5,0	100	E121376002504	7,15	190,00
	EKKS1-RHVI-2,5-5		5	27,0	4,9	0,4	5,0	100	E121376002505	7,15	190,00
Žlutá	EKKS1-RHVI-6-5	4–6	5	27,5	4,9	0,4	6,8	100	E121376006005	9,88	262,00

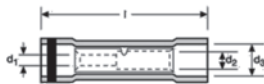
Spojovací dutinky



- materiál: E-CU, pocínovaná
- materiál izolace: Polyolefin s vnitřním adhezivním povrchem
- teplota zmenšení: 125 °C
- dielektrická pevnost: 14 kV/mm

EKKS-SVSS spojovací dutinka se smršťovací bužirkou

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Rozměry			Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
			l1	l2	2				
Červená	EKKS-SVSS-1,5	0,5–1,5	36,0	15,0	0,8	100	E1213820015	35,93	953,00
Modrá	EKKS-SVSS-2,5	1,5–2,5	36,0	15,0	0,9	100	E1213820025	41,09	1 089,00
Žlutá	EKKS-SVSS-6	4–6	41,0	15,0	1,0	100	E1213820060	53,40	1 416,00

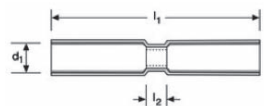
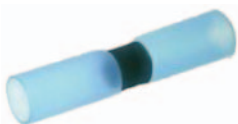


- materiál: pocínovaná mosaz
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C
- certifikát: UL listed

EKKS-SV redukční dutinka

Barva	Typ	Rozsah od mm ²	Rozsah do mm ²	Rozměry				Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks	
				l1	d1	d2	d3					
Modrá	Červená	EKKS-SVR-2,5-1,5	1,5–2,5	0,5–1,5	24,5	4,5	2,3	1,7	100	E12138100250015	196,00	5 200,00
Žlutá		EKKS-SVR-6-1,5	4–6	0,5–1,5	31,0	6,3	3,4	1,7	100	E12138100600015	n.p.	n.p.
		Modrá	EKKS-SVR-6-2,5	4–6	1,5–2,5	31,0	6,3	3,4	1,7	100	E12138100600025	183,00

n.p. = na poptání

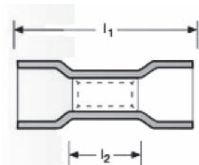


- materiál: E-CU, pocínovaná
- materiál izolace: Polyolefin s vnitřním adhezivním povrchem
- teplota zmenšení: 125 °C
- dielektrická pevnost: 14 kV/mm

EKKS-LVSS spojovací dutinka se smršťovací bužirkou

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Rozměry				Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
			l1	l2	s	d1				
Červená	EKKS-LVSS-1,5	0,5–1,5	37,0	4,5	0,5	4,2	100	E1213830015	74,80	1 983,00
Modrá	EKKS-LVSS-2,5	1,5–2,5	37,0	5,0	0,5	4,7	100	E1213830025	79,60	2 110,00
Žlutá	EKKS-LVSS-6	4–6	42,0	15,5	0,5	6,0	100	E1213830060	96,80	2 566,00

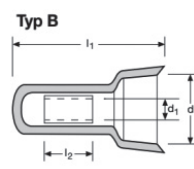
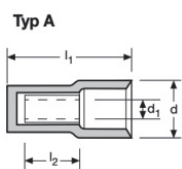
Spojovací dutinky



- materiál: E-CU, pocínovaná
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C

EKKS-PV spojovací dutinka se smršťovací bužírkou

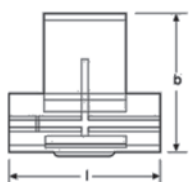
Barva	Typ	Rozsah mm ²	Rozměry			Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
			l1	l2	s				
Červená	EKKS-PV-1,5	0,5–1,5	17,0	7,0	0,8	1000	E1213860015	9,79	260,00
Modrá	EKKS-PV-2,5	1,5–2,5	17,0	7,0	0,8	1000	E1213860025	18,74	497,00
Žlutá	EKKS-PV-6	4–6	21,0	7,0	1,0	1000	E1213860060	18,27	485,00



- materiál: E-CU, pocínovaná
- materiál izolace: PA
- teplotní rozsah: -60 °C až +105 °C

EKKS-EV zakončovací dutinka

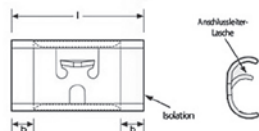
Barva	Typ	A/B	Rozsah mm ²	Rozměry				Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				d	d1	l1	l2				
Modrá	EKKS-EV-2,5	A	1,5–2,5	6,2	3,2	15,5	7,0	1 000	E1213870025	14,37	381,00
Žlutá	EKKS-EV-6	A	4–6	9,5	5,0	17,5	6,0	1 000	E1213870060	42,31	1 122,00
NT	EKKS-EV-1,5	A	0,5–1,5	6,2	2,2	15,2	8	1 000	E1213870015	8,16	217,00
NT	EKKS-EV-1,5	B	0,5–1,5	8	2,3	21	7	1 000	E1213870015NA	9,10	242,00
NT	EKKS-EV-2,5	B	1,5–2,5	8	3,1	21	7	1 000	E1213870025NA	9,07	241,00
NT	EKKS-EV-6	B	2,5–6	10	4	25,5	7,5	500	E1213870060NA	15,40	409,00
NT	EKKS-EV-10	B	4–10	12	4,4	29,8	8,5	250	E1213870100NA	29,07	771,00



- materiál: E-CU, pocínovaná
- materiál izolace: PVC
- teplotní rozsah: -10 °C až +75 °C

EKKS-PV spojovací dutinka se smršťovací bužírkou

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Rozměry		Spojení mm ²	Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
			l	b					
Červená	EKKS-SCHV-1,5	0,5–1,5	20,0	27,0	1,0	1 000	E1213840015	7,05	187,00
Modrá	EKKS-SCHV-2,5	1,5–2,5	20,0	27,0	2,5	1 000	E1213840025	7,05	187,00
Žlutá	EKKS-SCHV-6	4–6	20,5	24,5	4,0	1 000	E1213840060	13,63	362,00



- krimpovací konektor
- materiál: E-CU, CDA 110, pocínovaná
- materiál izolace: laminovaná polyesterová fólie
- teplotní rozsah: -65 °C až +125 °C

EKKS-PV spojovací dutinka se smršťovací bužírkou

Barva	Typ	Rozsah mm ²	Konduktor max.	Rozměry		Balení	Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
				l	b				
Červená	EKKS-RSK5101	1,27–2,28	2 × 0,25	15,2	2,8	100	E1213890015	84,30	2 234,00
Modrá	EKKS-RSK5201	2,29–3,65	2 × 0,25 / 1 × 0,5	15,2	2,8	100	E1213890025	103,30	2 738,00
Žlutá	EKKS-RSK5301	3,66–5,12	2 × 0,25 / 1 × 0,5	15,2	2,8	100	E1213890060	155,00	4 108,00
Zelená	EKKS-RSK5401	5,13–7,62	2 × 0,25 / 1 × 0,75	15,2	2,8	100	E1213890100	262,00	6 943,00

Kabelové chráničky

Standardní kabelové chráničky

Pro střední a vysoké mechanické zatížení. Vysoká odolnost proti minerálním olejům, alkaloidům, slabým žiravinám.

- materiál: Polyamid PA 6, bez halogenu, UV rezistentní
- krytí: IP65
- hořlavost: HB podle UL94, samozhášivý
- únavu materiálu: $\leq 100\,000$ při 23 °C
- teplotní rozsah: -40 °C až +120 °C, krátkodobě až do +150 °C

Standardní typ



Typ	Vnitřní \varnothing mm	Vnější \varnothing mm	Velikost mm	Balení m	Kód šedá	Kód černá	€ /m	CZK /m
PA1-7,5	6,7	10,0	7,5	50	E240100	E240100SW	0,57	16,00
PA1-10	9,9	13	10	50	E240101	E240101SW	0,59	16,00
PA1-12	12,2	15,7	12	50	E240102	E240102SW	0,69	19,00
PA1-17	16,6	21,2	17	50	E240103	E240103SW	1,08	29,00
PA1-23	23,2	28,3	23	50	E240104	E240104SW	1,72	46,00
PA1-29	29,0	34,5	29	25	E240105	E240105SW	2,25	60,00
PA1-37	36,0	42,4	37	25	E240106	E240106SW	3,09	82,00
PA1-50	48,1	53,8	50	25	E240107	E240107SW	4,34	116,00

Flexibilní kabelové průchodky (vyšší ohebnost)

Pro vysokou flexibilitu a mechanické zatížení. Vysoká odolnost proti minerálním olejům, alkaloidům, slabým žiravinám.

- materiál: Polyamid PA12, bez halogenu, UV rezistentní
- hořlavost: V2 podle UL94, samozhášivý
- únavu materiálu: $\leq 10\,000\,000$ při 23 °C
- teplotní rozsah: -50 °C až +95 °C, krátkodobě až do +150 °C

Pro kabelové řetězy



Typ	Vnitřní \varnothing mm	Vnější \varnothing mm	Velikost mm	Balení m	Kód šedá	Kód černá	€ /m	CZK /m
PA13-7,5	6,2	10	15	50	E240120	E240140SW	0,98	27,00
PA13-10	9,6	13	20	50	E240121	E240141SW	1,09	29,00
PA13-12	11,9	15,8	25	50	E240122	E240142SW	1,55	42,00
PA13-17	16,4	21,2	30	50	E240123	E240143SW	2,57	69,00
PA13-23	22,6	28,5	35	50	E240124	E240144SW	3,96	105,00
PA13-29	29	34,5	45	50	E240125	E240145SW	5,22	139,00
PA13-37	36,5	42,5	60	30	E240126	E240146SW	6,72	179,00
PA13-50	47,5	54,5	70	30	E240127	E240147SW	9,18	244,00

Svazovací trubice

Svazovací trubice ESHR-PPB

Na vyžádání také v bílé barvě.

- materiál: polypropylen bez halogenů
- hořlavost: HB podle UL94, samozhášivý
- teplotní rozsah: -30 °C až +110 °C, krátkodobě +140 °C

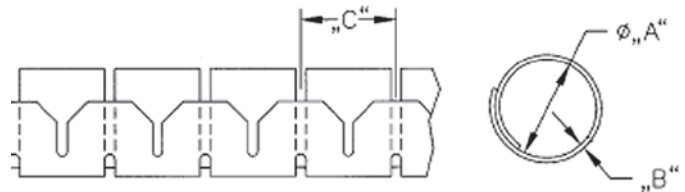


Typ	Průměr max. mm	Rozměry mm			Balení m	Kód černá	€ /m	CZK /m
		A	B	C				
ESHR-05-PPB	6	5	0,8	10	100	E240605	1,21	33,00
ESHR-08-PPB	10	8	0,8	10	100	E240600	1,23	33,00
ESHR-15-PPB	16	15	0,8	14	50	E240601	1,62	43,00
ESHR-20-PPB	23	20	0,9	17	30	E240602	2,14	57,00
ESHR-25-PPB	25	25	1,0	20	20	E240603	3,08	82,00
ESHR-32-PPB	32	32	1,3	25	15	E240604	4,59	122,00

Svazovací trubice ESHR-VOB

Na vyžádání také v bílé barvě.

- materiál: Polyamid PA6
- hořlavost: HB podle UL94, samozhášivý
- teplotní rozsah: -40 °C až +85 °C, krátkodobě +140 °C



Typ	Průměr max. mm	Rozměry mm			Balení m	Kód černá	€ /m	CZK /m
		A	B	C				
ESHR-05-V0B	6	5	0,8	10	100	E240205	2,74	73,00
ESHR-08-V0B	10	8	0,8	10	100	E240200	2,74	73,00
ESHR-15-V0B	16	15	0,8	14	50	E240201	3,90	104,00
ESHR-20-V0B	23	20	0,9	17	30	E240202	5,37	143,00
ESHR-25-V0B	25	25	1,0	20	20	E240203	6,71	178,00
ESHR-32-V0B	32	32	1,3	25	15	E240204	11,54	306,00

Aplikátor pro svazovací trubice

- materiál: polypropylen



Typ	Pro ESHR	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
ECAT-05-PP	ESHR-05	1	E249005	2,74	73,00
ECAT-08-PP	ESHR-08	1	E249000	2,92	78,00
ECAT-15-PP	ESHR-15	1	E249001	3,01	80,00
ECAT-20-PP	ESHR-20	1	E249002	3,27	87,00
ECAT-25-PP	ESHR-25	1	E249003	3,80	101,00
ECAT-32-PP	ESHR-32	1	E249004	5,00	133,00

Patch kabel s ocelovým pláštěm kategorie 6A

Patch kabel s ocelovým pláštěm kategorie 6A má o 45 % menší průřez než klasické kabely kat.6A a zabírá až o 50 % méně prostoru v rozvaděči. Malý průměr kabelu a konstrukce ocelového pláště zajišťují vysokou flexibilitu a umožňují menší poloměr ohybu oproti klasickému patch kabelu. Hladký povrch se méně zanáší a zajišťuje lepší proudění vzduchu v rozvaděči. Kabel je vhodný pro časté použití díky zvýšené odolnosti ocelového pláště.

- zmenšení průřezu kabelu až o 50 %
- vnější průměr kabelu 3,8 mm
- plášť z nerezové oceli SUS304
- ochrana proti hlodavcům
- kategorie 6A



Typ	Délka m	Kód	€ /ks	CZK /ks
PCS0015	0,15	E19366A32001	5,61	149,00
PCS0025	0,25	E19366A32002	5,78	154,00
PCS0050	0,5	E19366A32005	6,45	171,00
PCS0100	1	E19366A32010	8,14	216,00
PCS0200	2	E19366A32020	11,83	314,00

Patch kabel s ocelovým pláštěm

- materiál kabelu: měděný Kat.6A S/FTP 4x2xAWG32/7 s PVC izolací
- konektory: 2x RJ45 – 8P8C s 50μm zlatým pokovením
- vnější průměr: 3,8 mm
- materiál pláště: nerezová ocel SUS304
- přenosová rychlost: 10 GBit / 500 MHz
- barva: tmavě hnědá



Stahovací pásky

Stahovací pásky KB (standardní)

Černé stahovací pásky jsou odolné vůči UV záření a vhodné na venkovní použití.

- materiál: Polyamid 6,6, gem. UL 94 V2
- teplotní rozsah: -40 °C až +85 °C
- certifikát: UL, Lloyd's, GL



Typ	Délka mm	Šířka mm	Průřez Ø max. mm	Odolnost v tahu min. kg	Balení ks	Krabice ks	Bílá Kód	Černá Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
KB25/80..	80	2,5	14	8,1	100	70.000	E250700602	E250700702	0,58	16,00
KB25/100..	100	2,5	20	8,1	100	55.000	E250700603	E250700703	0,62	17,00
KB25/120..	120	2,5	24	8,1	100	45.000	E250700604	E250700704	0,95	25,00
KB25/160..	160	2,5	36	8,1	100	40.000	E250700607	E250700707	1,20	32,00
KB25/200..	200	2,5	50	8,1	100	30.000	E250700609	E250700709	1,48	40,00
KB36/140..	140	3,6	30	18,2	100	30.000	E250700611	E250700711	1,42	38,00
KB36/200..	200	3,6	50	18,2	100	20.000	E250700613	E250700713	2,03	54,00
KB36/295..	295	3,6	75	18,2	100	17.000	E250700615	E250700715	3,02	80,00
KB36/370..	370	3,6	105	54,5	100	12.000	E250700617	E250700717	4,65	124,00
KB48/120..	120	4,8	24	22,2	100	25.000	E250700618	E250700718	2,42	64,00
KB48/160..	160	4,8	36	22,2	100	16.000	E250700620	E250700720	2,13	57,00
KB48/180..	180	4,8	40	22,2	100	16.000	E250700621	E250700721	1,96	52,00
KB48/200..	200	4,8	50	22,2	100	15.000	E250700623	E250700723	2,41	64,00
KB48/295..	300	4,8	75	22,2	100	11.000	E250700627	E250700727	3,38	90,00
KB48/370..	370	4,8	100	22,2	100	9.000	E250700634	E250700734	4,89	130,00
KB48/430..	430	4,8	115	22,2	100	6.000	E250700636	E250700736	5,82	155,00
KB76/150..	150	7,6	36	54,5	100	9.500	E250700640	E250700740	5,68	151,00
KB76/200..	200	7,6	50	54,5	100	7.000	E250700642	E250700742	6,09	162,00
KB76/290..	290	7,6	80	54,5	100	5.000	E250700644	E250700744	7,46	198,00
KB76/370..	370	7,6	105	54,5	100	4.000	E250700646	E250700746	8,68	230,00
KB90/450..	450	9	115	62	100	2.500	E250700652	E250700752	18,07	479,00
KB90/550..	550	9	115	62	100	2.000	E250700654	E250700754	19,92	528,00
KB90/762..	762	9	200	62	100	2.000	E250700656	E250700756	29,56	784,00
KB90/812..	812	9	230	79,4	100	1.000	E250700658	E250700758	38,50	1 020,00
KB127/550..	550	12,7	140	113,5	100	100	E250700670	E250700770	36,30	962,00
KB127/762..	762	12,7	200	113,5	100	100	E250700672	E250700772	59,20	1 569,00
KB127/880..	880	12,7	250	113,5	100	100	E250700674	E250700774	69,80	1 850,00
KB127/1000..	1 000	12,7	300	113,5	100	100	E250700676	E250700776	71,00	1 882,00

Stahovací pásy KB (uvolnitelné)

- certifikát: UL, Lloyd's



Typ	Délka mm	Šířka mm	Průřez Ø max. mm	Odolnost v tahu min. kg	Balení ks	Bílá Kód	Černá Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
KB48/200RE-..	200	4,8	50	22,2	100	E250701623	E250701723	10,63	282,00
KB48/300RE-..	300	4,8	75	22,2	100	E250701627	E250701727	15,32	406,00
KB48/370RE-..	370	4,8	100	22,2	100	E250701634	E250701734	15,64	415,00
KB76/370RE-..	370	7,6	100	54,5	100	E250701644	E250701744	16,28	432,00

Stahovací pásy KB (barevné)

- certifikát: UL, Lloyd's



Typ	Délka mm	Šířka mm	Průřez Ø max. mm	Odolnost v tahu min. kg	Balení ks	Červená Kód	Modrá Kód	Zelená Kód	Žlutá Kód	€ /100 ks	CZK /100 ks
KB25/100..	100	2,5	20	8	100	E250702603	E250703603	E250704603	E250705603	0,76	21,00
KB36/140..	140	3,6	30	18	100	E250702611	E250703611	E250704611	E250705611	1,80	48,00
KB48/200..	200	4,8	50	22	100	E250702623	E250703623	E250704623	E250705623	3,15	84,00
KB48/295..	295	4,8	75	22	100	E250702627	E250703627	E250704627	E250705627	4,60	122,00
KB48/368..	368	4,8	100	22	100	E250702628	E250703628	E250704628	E250705628	n.p.	n.p.
KB76/370..	370	7,6	100	55	100	E250702643	E250703643	E250704643	E250705643	24,43	648,00

n.p. = na poptání

Vyžádejte si vzorek ZDARMA

Zásuvky do rozvaděčů

Zásuvka do rozvaděče SDS 70 CZ LED LEP20

- zásuvka typ E
- LED dioda
- jmenovitý proud 16 A
- napětí 250 V AC
- výška 75,5 mm
- šířka 44,5 mm
- hloubka 63 mm
- materiál PA 6
- váha 97 g
- barva šedá
- montáž na DIN lištu



Zásuvka do rozvaděče SDS6014-16A (DE)

- zásuvka typ F
- (vhodná pro Německo, Španělsko, Rakousko)
- jmenovitý proud 16 A
- napětí 250 V AC
- výška 75,5 mm
- šířka 44,5 mm
- hloubka 63 mm
- materiál PA 6
- váha 97 g
- barva šedá
- montáž na DIN lištu



Typ	Popis	CZK /ks
SDS 70 CZ LED LEP20	Zásuvka do rozvaděče typ E	80,00
SDS 6014-16A (DE)	Zásuvka do rozvaděče typ F	80,00

Kontaktujte nás a vyžádejte si individuální ceny při odběru většího počtu kusů!

Vyžádejte si
vzorek ZDARMA

Napájecí zdroje



1fázový spínaný napájecí zdroj MDR-40-24

KÓD: MDR-40-24

- výkon: 40,8 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 1,7 A

Cena bez DPH

475,00



1fázový spínaný napájecí zdroj MDR-60-24

KÓD: MDR-60-24

- výkon: 60 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 2,5 A

Cena bez DPH

510,00



1fázový spínaný napájecí zdroj MDR-100-24

KÓD: MDR-100-24

- výkon: 96 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 4 A

Cena bez DPH

880,00



1fázový spínaný napájecí zdroj HDR-30-24

KÓD: HDR-30-24

- výkon: 36 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 1,5 A

Cena bez DPH

370,00



1fázový spínaný napájecí zdroj NDR120-24

KÓD: NDR120-24

- výkon: 120 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 5 A

Cena bez DPH

740,00



1fázový spínaný napájecí zdroj NDR480-24

KÓD: NDR480-24

- výkon: 480 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 20 A

Cena bez DPH

2 650,00



1fázový spínaný napájecí zdroj LPH-18-24

KÓD: LPH-18-24

- výkon: 18W
- DC výstup: 24V
- proud: 0,75A

Cena bez DPH

185,00



1fázový spínaný napájecí zdroj LPV-60-24

KÓD: LPV-60-24

- výkon: 60W
- DC výstup: 24V
- proud: 2,5A

Cena bez DPH

385,00



1fázový spínaný napájecí zdroj HLG-240H-24

KÓD: HLG-240H-24

- výkon: 240 W
- DC výstup: 24 V
- proud: 10 A

Cena bez DPH

1 750,00



LED signalizační maják M4

Technické parametry:

- moderní průmyslový design
- tělo z kvalitní hliníkové slitiny
- napájení 24 V DC
- životnost 50 000 hodin
- hlasitost alarmu >95 dB
- pracovní teplota -20 až 45 °C
- krytí IP50

LED

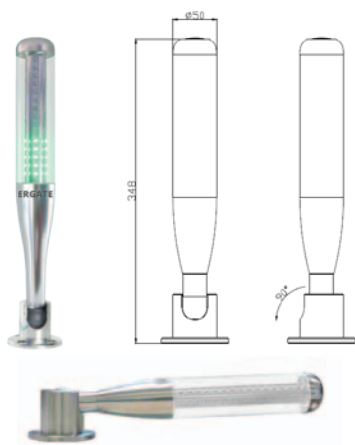
- dlouhá životnost (50 000 hodin)
- vysoká svítivost
- v provedení s blikající červenou/všemi LED
- frekvence blikání 63 Hz
-

Zvukový alarm

- výrazný zvukový alarm
- hlasitost >95 dB

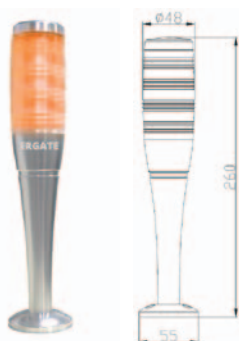
M4S-T

- 3barevné provedení
- polohovatelný kloub pro natočení o 90°
- barvy LED – červená, žlutá, zelená
- blikající červená/všechny LED
- akustický alarm



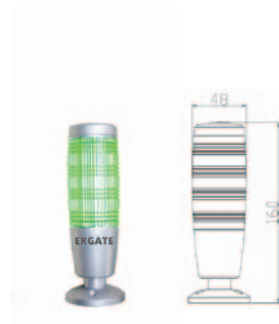
M4H-S

- 3barevné provedení – vždy svítí pouze 1 barva po celé délce modulu
- barvy LED – červená, žlutá, zelená
- blikající červená/všechny LED
- akustický alarm



M4H

- 3barevné provedení – vždy svítí pouze 1 barva po celé délce modulu
- kompaktní velikost
- barvy LED – červená, žlutá, zelená
- blikající červená/všechny LED
- akustický alarm



3barevný signalizační maják s polohovatelným kloubem M4S-T

Typ	Zvukový alarm	Funkce	CZK/ks
M4S-T-A3BBF	ano	všechny barvy POUZE svítí	1 390,00
M4S-T-A3BBC	ano	červená barva POUZE bliká, ostatní svítí	1 390,00
M4S-T-A3BBE	ano	všechny barvy POUZE blikají	1 390,00

3barevný signalizační maják M4H-S

Typ	Zvukový alarm	Funkce	CZK/ks
M4H-S-1CBFT-RYG-48	ano	všechny barvy POUZE svítí	1 390,00
M4H-S-1CBCT-RYG-48	ano	červená barva POUZE bliká, ostatní svítí	1 390,00
M4H-S-1CBET-RYG-48	ano	všechny barvy POUZE blikají	1 390,00

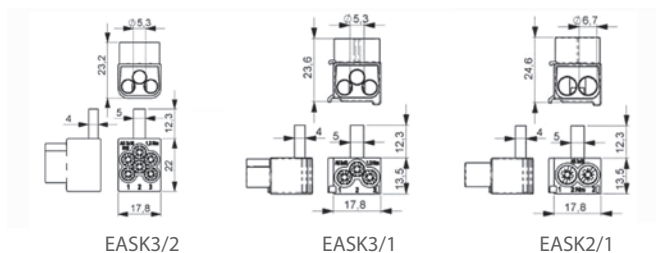
3barevný signalizační maják M4H

Typ	Zvukový alarm	Funkce	CZK/ks
M4H-1CBFT-RYG-48	ano	všechny barvy POUZE svítí	1 350,00
M4H-1CBCT-RYG-48	ano	červená barva POUZE bliká, ostatní svítí	1 350,00
M4H-1CBET-RYG-48	ano	všechny barvy POUZE blikají	1 350,00

Spojovací svorky

EASK3 spojovací svorky

- pro spojení 2–3 vodičů
- prostorově úsporné
- připojení měděných i hliníkových vodičů
- materiál: pocínovaná mosaz (upínací tělo), pozinkovaná ocel (upínací šrouby), PC / ABS bezhalogenové (izolační pouzdro)
- mormy: VDE 0220-3
- jmenovitý proud: AS/3× 16: 63 A, AS/2× 25: 100 A



Typ	Průřez mm ²	Barva	Rozměr mm	Kód	€ /ks	CZK /ks
EASK3/2	1,5–16	šedá	4 × 5 × 12,3	E175400	4,78	127,00
EASK3/1	1,5–16	šedá	4 × 5 × 12,3	E175401	4,32	115,00
EASK3/1BL	1,5–16	modrá	4 × 5 × 12,3	E175401BL	4,32	115,00
EASK2/1	16–25	šedá	4 × 5 × 12,3	E175402	4,32	115,00

EASK1 spojovací svorky

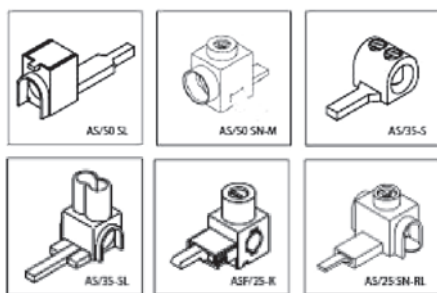
- přívodní hliníková svorka
- pro přímé napájení MCB
- připojení měděných i hliníkových vodičů
- ochrana proti dotknutí
- materiál: ABS/PC/Směs, bez halogenů (kryt)
- barva: šedá nebo bílá



Množstevní sleva
až -40%

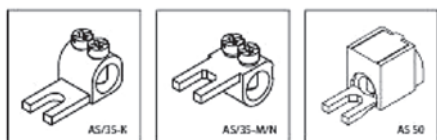
Typ	Průřez mm ²	Rozměr mm	Balení	Kód	€ /ks	CZK /ks
EASK1 AL/Cu-16-50	16-50	6,9 × 6,9 × 14	15	E175405	5,62	149,50
EASK1 AL/Cu-2,5-50	2,5-50	6,9 × 6,9 × 13	15	E175406	8,66	230,40

Ploché svorky



Typ	barva (druh)	Průřez mm ²	Rozměr mm	Balení	Kód	€ /ks	CZK /ks
EASF/25-K	(bezpečné pro prsty)	35	3,7 × 2,5 × 20	30	E185550	1,51	40,20
EAS/25-SN		25	4 × 2,5 × 13	30	E185551	1,05	28,00
EAS/35-S		35	4 × 2,5 × 12	50	E185552	1,19	31,70
EAS/35-SL	šedá	35	4 × 2,5 × 23	20	E185553	1,42	37,80
EAS/35-SL	modrá	35	4 × 2,5 × 23	20	E185554	1,42	37,80
EAS/35-SL	šedá	35	4 × 2,5 × 29	20	E185555	1,65	43,90
EAS/35-SL	modrá	35	4 × 2,5 × 29	20	E185556	1,37	36,40
EAS/50-SN		50	4 × 3,5 × 15	25	E185557	2,44	64,90
EAS/50-SL		50	4 × 3,5 × 40	30	E185558	1,97	52,40
EAS/50-SN-M		50	6,5 × 2,5 × 15	20	E185559	6,60	175,60

Vidlicové svorky



Typ	Průřez mm ²	Rozměry vidlice mm	Balení /ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EAS/25-GN	25	11 × 2,5 × 13	30	E185570	0,70	18,60
EAS/35-K blank	35	11 × 3 × 14,5	50	E185571	0,84	22,30
EAS/35-M/N blank	35	11 × 2,5 × 14,5	50	E185572	0,82	21,80
EAS/50-GN	50	11 × 2 × 14,4	25	E185573	1,68	44,70

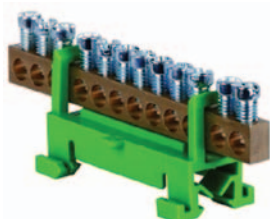
Terminály



Typ	Průřez mm ²	Počet pólů (druh)	Balení /ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
E185577	35	1	10	E185577	1,97	52,40
ES/35-S/G-F	35	1 (bezpečné pro prsty)	10	E185578	3,07	81,70

Svorkovnice na DIN lištu

- pro rozdělení potenciálů v rozvaděči
- šetří čas a místo
- pro montáž na DIN lištu



EKL1

- montáž: kolmá
- verze: otevřená
- materiál (základny): Pa6 bez halogenu

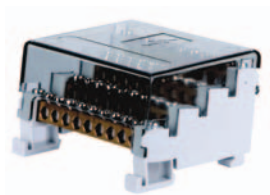
Typ	Barva	Počet svorek	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL1-1x7/63A N	modrá	7	16	10	E175010	1,64	44,00
EKL1-1x12/63A N	modrá	12	16	10	E175011	2,29	61,00
EKL1-1x15/63A N	modrá	15	16	10	E175012	3,08	82,00
EKL1-1x7/63A PE	zelená/žlutá	7	16	10	E175013	1,70	46,00
EKL1-1x12/63A PE	zelená/žlutá	12	16	10	E175014	2,29	61,00
EKL1-1x15/63A PE	zelená/žlutá	15	16	10	E175015	3,08	82,00



EKL3

- provedení: svorkovnice bez krytu
- materiál (základny): Pa6 bez halogenu

Typ	Barva	Počet svorek	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL3-2x5/63A	šedá	2 × 5	16	10	E175030	7,99	212,00



EKL4

- provedení: svorkovnice bez krytu
- materiál (základny): Pa6 bez halogenu

Typ	Barva	Počet svorek	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL4-4x9/63A	šedá	4 × 9	16	10	E175035	17,75	471,00



EKL5

- testované napětí: 500V
- normy: IMQ – CEI EN 60947-1, CEI EN 60947-7-1
- materiál (základny): Pa6 bez halogenu
- materiál krytu: PC průhledný
- provedení: svorkovnice s krytem

Typ	Barva	Počet svorek	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL5-2x7/100A	šedá	2 × 7	5 × 10 + 1 × 25 + 1 × 35	4	E175050	12,92	343,00
EKL5-4x12/100A	šedá	4 × 7	5 × 10 + 1 × 25 + 1 × 35	2	E175043	19,95	529,00
EKL5-2x11/125A	šedá	2 × 11	6 × 10 + 2 × 16 + 2 × 25 + 1 × 35	2	E175041	16,50	438,00
EKL5-2x13/125A	šedá	2 × 15	12 × 10 + 2 × 25 + 1 × 35	2	E175042	19,44	516,00



EKL7

- testované napětí: 500V
- normy: IMQ – CEI EN 60947-1, CEI EN 60947-7-1
- materiál (základny): Pa6 bez halogenu
- materiál krytu: PC průhledný
- provedení: svorkovnice s krytem
- montáž: nacvaknutí na DIN lištu nebo pomocí šroubů

Typ	Barva	Počet svorek	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL7-4x8/160A	šedá	4 × 8	5 × 16 + 1 × 25 + 1 × 35 + 1 × 50	1	E175051	48,74	1 292,00
EKL7-4x13/160A	šedá	4 × 13	8 × 16 + 2 × 25 + 2 × 35 + 1 × 50	1	E175052	58,80	1 559,00
EKL7-5x8/160A	šedá	5 × 8	5 × 16 + 1 × 25 + 1 × 35 + 1 × 50	1	E175053	54,20	1 437,00
EKL7-5x13/160A	šedá	5 × 13	8 × 16 + 2 × 25 + 2 × 35 + 1 × 50	1	E175054	68,20	1 808,00



EKL6

- zacvakávací na TS35
- demontáž pomocí šroubováku
- kompaktní design
- praktické plug-in svorky
- normy: svorky EN60998/VDE 0613, bezpečnost VBG4/BGC A2
- svorky: 12 svorek max. 2,5 mm²
- + 2 svorky max. 4 mm²
- + 1 svorka max. 25 mm²
- rozměr: výška < 30 mm

Typ	Barva	Počet svorek	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL6-1x15-N	modrá	12 × 2,5/1,5 mm ²	E175000	5,70	152,00
EKL6-1x15-PE	zelená	+ 2 × 4/2,5 mm ²	E175001	5,70	152,00
EKL6-1x15	šedá	+ 1 × 25/16 mm ²	E175002	5,70	152,00



EKL8

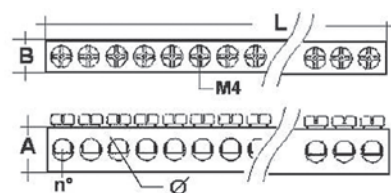
- svorky: 7, 12 nebo 15 svorek max. 16 mm²
- jmenovitý proud: 63 A
- normy: svorky EN60998/VDE0613, bezpečnost VBG4/BGC A

Typ	Barva	Průřez mm ²	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL8-1x7-N/63A	modrá	7 × 16	E175080	1,73	46,00
EKL8-1x7-PE/63A	zelená/žlutá	7 × 16	E175081	1,73	46,00
EKL8-1x7/63A	šedá	7 × 16	E175082	1,73	46,00
EKL8-1x12-N/63A	modrá	12 × 16	E175083	2,60	69,00
EKL8-1x12-PE/63A	zelená/žlutá	12 × 16	E175084	2,60	69,00
EKL8-1x12/63A	šedá	12 × 16	E175085	2,60	69,00
EKL8-1x15-N/63A	modrá	15 × 16	E175086	3,08	82,00
EKL8-1x15-PE/63A	zelená/žlutá	15 × 16	E175087	3,08	82,00
EKL8-1x15	šedá	15 × 16	E175088	3,08	82,00

Svorky

EKL10

- délka: 1 m



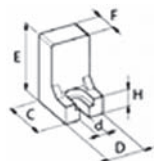
EKL10-8x6 – EKL10-12x8

Typ	Výška mm	Šířka mm	Délka mm	Počet svorek	Závit	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL10-9x6,5	9	6,5	1 000	152	M5	16	20	E175070	15,09	400,00
EKL10-8x8	8	8	1 000	166	M4	10	20	E175071	21,98	583,00
EKL10-6x8	6	8	1 000	166	M4	10	20	E175072	18,11	480,00
EKL10-8x6	8	6	1 000	153	M4	1,5–4	10	E175073	15,62	414,00
EKL10-9x6	9	6	1 000	113	M4	2,5–6	10	E175074	15,62	414,00
EKL10-13x6	13	6	1 000	83	M4	16,35	10	E175075	20,99	557,00
EKL10-12x8	12	8	1 000	116	M5	2,5–16	10	E175076	20,99	557,00

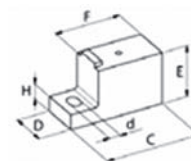
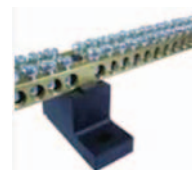
EKL-MSWS

Základny pro montáž svorkovnicových pásů

- materiál: MS: PA 6 bez halogenu
MS1-3: PA 66 samozhášivý



EKL10-MS1+2

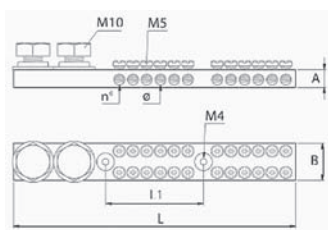


EKL10-MS3

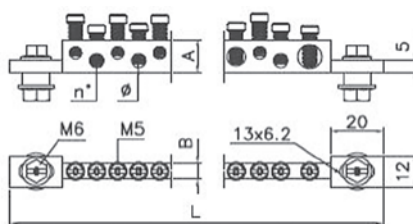
Typ	Rozměr svorky	Barva	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL10-MS	9 × 6,5+8 × 8+6 × 8	bílá	50	E175079	0,60	16,00
EKL11-MS1	9 × 6	černá	50	E175079-1	0,58	16,00
EKL11-MS2	12 × 8	černá	50	E175079-2	0,49	13,00
EKL11-MS3	9 × 19	černá	50	E175079-3	1,16	31,00

EKL11

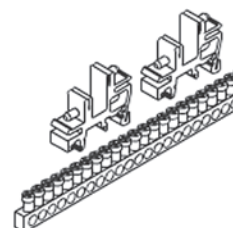
- materiál: MS: PA 6 bez halogenu
MS1-3: PA 66 samozhášivý



EKL11-2x6 - KL11-2x24



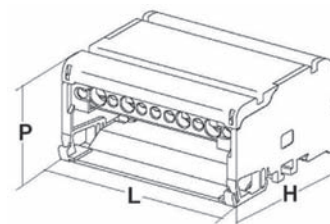
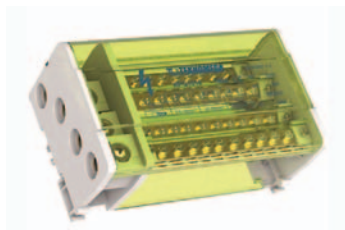
EKL11-13-6-20 - EKL11-13-6-50



EKL10-MS

Typ	Výška mm	Šířka mm	Délka mm	Počet svorek	Závit	Průřez mm ²	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL11-2x6	9	19	102	12	2 × M10 + 2 × 6 × M5	2,5–6	10	E175092	5,42	144,00
EKL11-2x12	9	19	144	24	2 × M10 + 2 × 12 × M5	2,5–6	10	E175093	7,37	196,00
EKL11-2x24	9	19	230	48	2 × M10 + 2 × 24 × M5	2,5–6	10	E175094	12,41	329,00
EKL11-13-6-20	13	6	215	1	20 × M5 (montáž 2 × M6)	16–35	25	E175090	14,72	391,00
				3		4–16				
				8		2,5–6				
				8		1,5–4				
EKL11-13-6-50	13	6	462	1	50 × M5 (montáž 2 × M6)	16–35	5	E175091	22,65	601,00
				6		4–16				
				24		2,5–6				
				19		1,5–4				

Svorkovnice na DIN lištu v provedení clipboard



Od 40 do 160 A, 2 nebo 4 póly, pro použití v aplikacích kde efektivní hodnota zkratového proudu nepřesáhne 10 kA. Vybavená průhledným krytem mezi fázemi zepředu a zezadu, svorkovnice s možností demontáže pro utažení svorek.

Kompaktní provedení pro 80 až 400 A, 1 nebo 3 póly, pro použití v aplikacích, kde efektivní hodnota zkratového proudu nepřesáhne 10 kA. Kabeláž je jednoduchá díky vodičím otvorům. Vysoká hodnota elektrické izolace. Bez nutnosti sundání krytu při utahování svorek.

Všechny výrobky řady Ω BLOCK mohou být umístěny na DIN lištu

- izolace mezi fázemi
- ochranný kryt, odnímatelný
- izolační samozhášivá základna: UL 94 - V0
- rychlá montáž na DIN lištu
- v souladu s normou IEC 947-7-1
- přídavné nízkonapěťové svorky
- materiál: vodiče z mosazi, šroubky z galvanizované oceli

EKL12

Typ	V mm	Š mm	D mm	Rozteč mm	OUT s dutinkou mm ²	OUT bez dutinky mm ²	IN s dut. mm ²	IN bez dut. mm ²	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL12-1	46	51	66	45	8 (1× 2,5-6; 4× 1,5-4; 3× 1,5-2,5)	8 (1× 1,5-6; 4× 1,5-4; 3× 1,5-2,5)	2,5-6	1,5-6	E175120	8,22	218,00
EKL12-2	46	51	66	45	7 (5× 1,5-4; 2× 1,5-4)	7 (5× 1,5-4; 2× 1,5-4)	10-25	6-16	E175121	9,16	243,00
EKL12-3	46	51	66	45	6 (5× 2,5-6; 1× 10-25)	6 (5× 1,5-6; 1× 6-16)	10-35	10-25	E175122	9,43	250,00
EKL12-4	46	51	132	112	14 (1× 10-35; 11× 2,5-6; 2× 10-25)	14 (1× 10-25; 11× 1,5-6; 2× 6-16)	10-35	10-25	E175123	13,34	354,00

OUT = výstup; IN = vstup

EKL13

Typ	V mm	Š mm	D mm	Rozteč mm	OUT s dutinkou mm ²	OUT bez dutinky mm ²	IN s dut. mm ²	IN bez dut. mm ²	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL13-1	84	50	66	45	8 (1× 2,5-6; 4× 1,5-4; 3× 1,5-2,5)	8 (1× 1,5-6; 4× 1,5-4; 3× 1,5-2,5)	2,5-6	1,5-6	E175130	13,29	353,00
EKL13-2	84	50	100	80	14 (1× 2,5-6; 7× 1,5-4; 6× 1,5-2,5)	14 (1× 1,5-6; 7× 1,5-4; 6× 1,5-2,5)	2,5-6	1,5-6	E175131	17,12	454,00
EKL13-3	84	50	66	45	7 (5× 1,5-4; 2× 1,5-4)	7 (5× 1,5-4; 2× 1,5-4)	10-25	6-16	E175132	14,29	379,00
EKL13-4	84	50	100	80	12 (1× 10-25; 8× 1,5-4; 2× 1,5-4; 1× 4-10)	12 (1× 10-25; 8× 1,5-4; 2× 1,5-4; 1× 4-10)	10-25	6-16	E175133	18,50	491,00
EKL13-5	84	50	66	45	6 (5× 2,5-6; 1× 10-25)	6 (5× 1,5-6; 1× 6-16)	10-35	10-25	E175134	14,91	353,00
EKL13-6	84	50	100	80	10 (1× 10-35; 2× 10-25; 7× 2,5-6)	10 (1× 10-25; 2× 6-16; 7× 1,5-6)	10-35	10-25	E175135	19,02	454,00
EKL13-7	84	50	132	112	14 (1× 10-35; 2× 10-25; 11× 2,5-6)	14 (1× 10-25; 2× 6-16; 11× 1,5-6)	10-35	10-25	E175136	26,25	379,00
EKL13-8	75	49	98	55	7 (5× 1,5-6; 2× 1,5-16)	7 (5× 1,5-6; 2× 1,5-10)	6-35	6-25	E175137	27,13	491,00

OUT = výstup; IN = vstup

EKL14

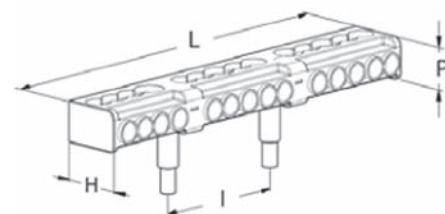
- oddělené vstupy (s výjimkou E1754140)
- jednoduchá kabeláž: E175140, E175143
- izolace mezi fázemi
- ochranný kryt, s možností demontáže
- izolační samozhášivá základna: UL 94 - V0
- rychlá montáž na DIN lištu
- v souladu s normou IEC 947-7-1
- nastavitelná hloubka: E175141, E175142
- E175141 ve verzi Up & Down: svorka pro 2 fáze na každé
- E175143 ve verzi Side Input: vertikální vstup
- materiál: vodiče z mosazi, šroubky z galvanizované oceli

Množstevní sleva
až -40%

Typ	V mm	Š mm	D mm	Rozteč mm	OUT s dutinkou mm ²	OUT bez dutinky mm ²	IN s dut. mm ²	IN bez dut. mm ²	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL14-1	85	70	168	150	11 (3× 10–35; 8× 2,5–16)	11 (3× 10–25; 8× 1,5–16)	10–50	10–50	E175140	52,00	1 378,00
EKL14-2	105	55	176	163	11 (3× 10–35; 8× 2,5–16)	11 (3× 10–16; 8× 1,5–16)	10–50	10–50	E175141	54,60	1 447,00
EKL14-3	105	55	176	163	11 (3× 10–35; 8× 2,5–16)	11 (3× 10–16; 8× 1,5–16)	10–50	10–50	E175142	54,60	1 447,00
EKL14-4	95	67	154	135	11 (3× 10–35; 8× 2,5–16)	11 (3× 10–25; 8× 1,5–16)	10–50	10–50	E175143	56,20	1 490,00

EKL14Z

- izolační samozhášivá základna: UL 94 - V0
- možnost rozšíření
- velmi stabilní konstrukce
- materiál: vodiče z mosazi, šroubky z galvanizované oceli



Typ	V mm	Š mm	D mm	Rozteč mm	OUT s dutinkou mm ²	OUT bez dutinky mm ²	IN s dut. mm ²	IN bez dut. mm ²	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL14Z-1	27	17	161	57	14	1× 10–35; 1× 2,5–16	1× 10–16; 1× 1,5–16	1	E175142Z	n.p.	n.p.

n.p. = na poptání

Velké svorkovnice

- šrouby M6 pro montáž jsou součástí balení KL15-1-T+N a KL15-2-T+N
- Kit pro ochranný kryt je součástí balení KL15-1-T+N (E175189) a KL15-2-T+N
- Kit pro montáž na DIN lištu je součástí balení KL15-2-T+N
- materiál: Polyamid 6,6 m, 30 % skleněných vláken, samozhášivý UL 94 - V0
- pracovní teplota: -40 °C až +130 °C
- teplota pod napětím: +125 °C
- teplota měknutí: +250 °C
- test roztavení kabelů: +960 °C
- barva: černá

Děrované měděné lišty dostupné na vyžádání

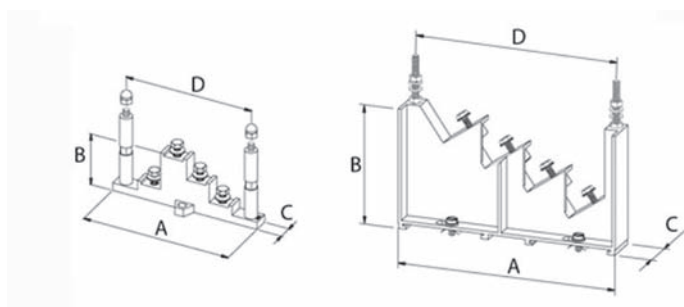


EKL 15 – uchycení pro svorkovnice

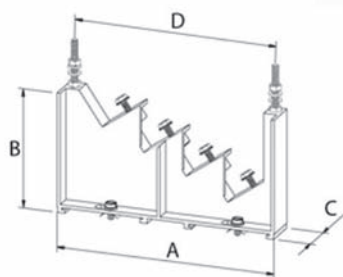
Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL15-1-T+N	150	54	15	130	-	8	E175180	8,50	226,00
EKL15-2-T+N	216	117	34	200	-	2	E175181	23,93	635,00
EKL15-3-T	180	55	18	-	60	1	E175182	18,53	492,00
EKL15-4-T+N	240	55	18	-	60	1	E175183	23,95	635,00

Typ	Průřez mm	I _N I _{cc_{pk}} I _{cc_{rms}}	Rozměry v mm				
			11,9	13,6	24	30	48,3
			7	8	12	15	23
EKL15-1-T+N	15 × 5	150	561	455	258	150	-
	20 × 5	250	647	526	266	150	-
EKL15-2-T+N	15 × 5	150	682	554	314	250	100
	20 × 5	250	788	640	363	261	100
	32 × 5	400	980	980	410	261	100
	20 × 10	500	980	980	410	261	100
	30 × 10	630	980	980	410	261	100

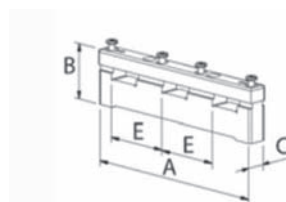
Typ	Průřez mm	I _N I _{cc_{pk}} I _{cc_{rms}}	Rozměry v mm						
			30	34	44,1	50,4	54,6	60,9	75,6
			15	17	21	24	26	29	36
EKL15-3-T, EKL15-4-T+N	20 × 5	250	600	-	400	-	200	-	-
	20 × 10	500	-	600	-	400	-	200	-
	30 × 5	400	-	-	600	-	-	400	200
	30 × 10	630	-	-	600	-	-	400	200



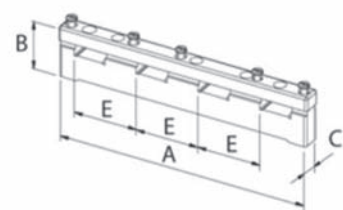
EKL15-1-T+N



EKL15-2-T+N



EKL15-3-T

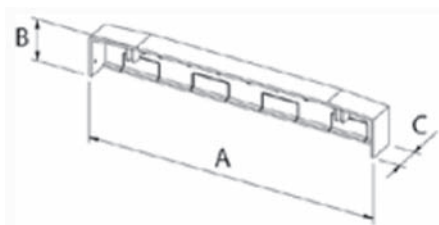


EKL15-4-T+N

EKL 15 – Ochranný kryt

Typ	Poznámka	A mm	B mm	C mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL15-5	pro KL15-3-T	185	36	23	1	E175184	8,38	223,00
EKL15-6	pro KL15-4-T+N	245	36	23	1	E175185	8,56	227,00

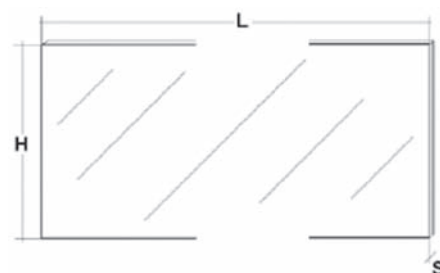
Množstevní sleva
až -40%



EKL 15 – Ohýbatelný ochranný kryt

- materiál: PETG

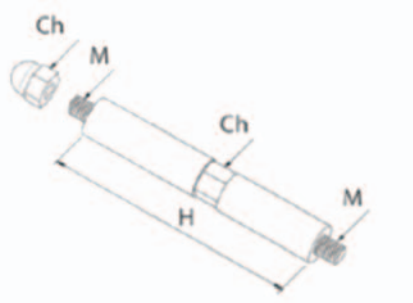
Typ	V mm	Š mm	D mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL15-7	1 000	2 000	3	1	E175186	172,00	4 558,00
EKL15-8	1 000	215	3	5	E175187	26,04	690,06
EKL15-9	1 000	150	3	5	E175188	19,57	519,00



EKL 15 – Distanční sloupky

- materiál: Polyamid 6,6 m,
30 % skleněných vláken

Typ	Obsah balení	Závit	V mm	P mm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL15-10	4x distanční sloupek + 4x matka	M6	70	10	10	E175189	4,17	111,00

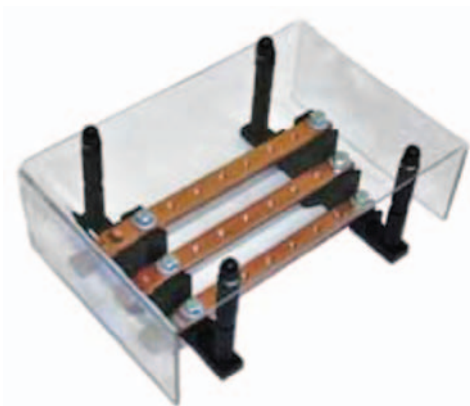


Množstevní sleva
až -40%

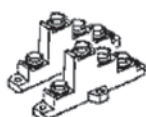
Velké svorkovnice

Skládá se z:

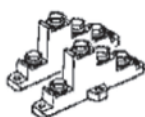
- měděných pásů (rozsah, délka a počet děr v tabulce níže)
- uchycení pro svorkovnici
- místo pro ochranný kryt
- ochranný kryt, ořezaný, ohnutý, vyvrtaný ve vhodné velikosti



Kompletní sestavy



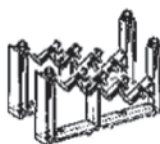
EKL15-11



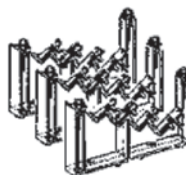
EKL15-12



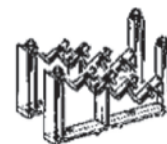
EKL15-13



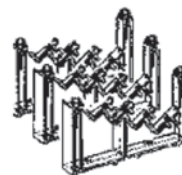
EKL15-14



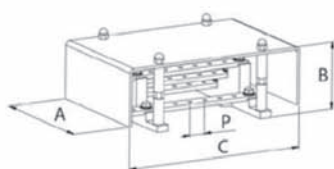
EKL15-15



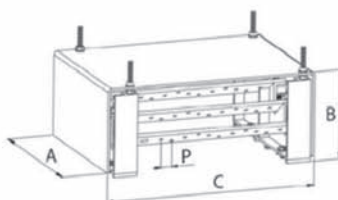
EKL15-16



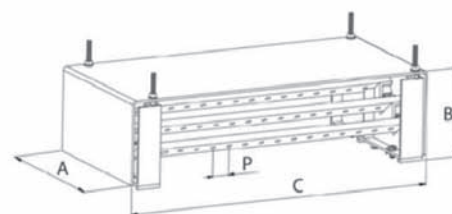
EKL15-17



EKL15-12



EKL15-14



EKL15-16

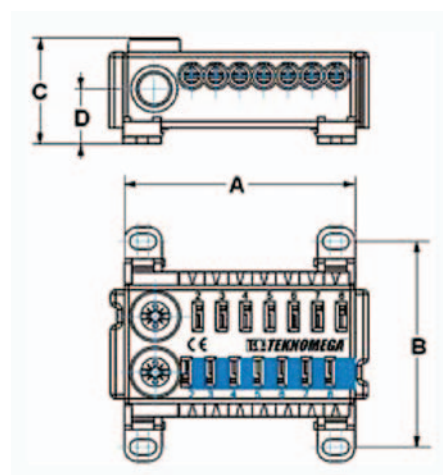
Typ	I_N A	$I_{cc,rms}$ A	Průřez mm	A mm	B mm	C mm	P mm	VPE ks	Vstupy	Výstupy	Kód podstavy	Počet podstav	Kód	€ /ks	CZK /ks
EKL15-11	160	15	15 × 5	150	81	230	20	1	1 × Ø8,5	6 × M6	E175180	2	E175170	87,70	2 325,00
EKL15-12	250	15	20 × 5	150	81	230	20	1	1 × Ø8,5	6 × M6	E175180	2	E175171	96,40	2 555,00
EKL15-13	250	10	20 × 5	150	81	430	20	1	1 × Ø8,5	10 × M6	E175180	2	E175172	132,80	3 520,00
EKL15-14	400	13	32 × 5	216	127	305	17,5	1	1 × Ø10,5	11 × M6	E175181	2	E175173	148,40	3 933,00
EKL15-15	400	15	32 × 5	216	127	480	17,5	1	1 × Ø10,5	20 × M6	E175181	3	E175174	222,00	5 883,00
EKL15-16	630	12	30 × 10	216	127	455	25	1	1 × Ø10,5	14 × M8	E175181	2	E175175	329,00	8 719,00
EKL15-17	630	15	30 × 10	216	127	555	25	1	1 × Ø10,5	17 × M8	E175181	3	E175176	401,00	10 627,00

Svorkovnice

Vstupní svorky se šroubem, výstupní svorky s pružinou a měděnými kontakty. Přímá montáž na din lištu pomocí 4xM4.

V souladu s normami EN60998 a EN 60999.

- materiál: Polyamid 6,6 m, 30 % skleněných vláken, samozhášivý UL 94 - V0
- krytí: IP20



EKL 16

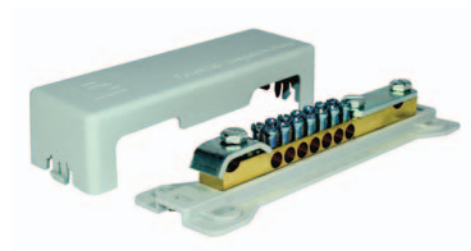
Typ	Pól	Barva	I _N A	A mm	B mm	C mm	D mm	U _i V	IN/ OUT	N°	Průřez mm		Moment Nm	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
											bez	s dutinkou					
EKL16-1	1	modrá	76	53	47	24	12	690	IN OUT	2 14	1,5–25 0,5–4	1,5–16 0,5–4	2,5 –	10	E175005	11,64	309,00
EKL16-2	1	šedá	76	53	47	24	12	690	IN OUT	2 14	1,5–25 0,5–4	1,5–16 0,5–4	2,5 –	10	E175006	11,64	309,00
EKL16-3	2	modrá /šedá	76	53	47	24	12	690	IN OUT	1 7	1,5–25 0,5–4	1,5–16 0,5–4	2,5 –	10	E175007	11,64	309,00

Potencionál vyrovnávající tyče

EPAS1 s odnímatelným krytem

- materiál (kryt): vysoce odolný polystyrene, bez halogenu
- svorky: pás 30 × 4 mm nebo kulatý vodič 8–10 mm, 50 mm², 7× kulatý vodič 6–25 mm²
- použití: vnitřní
- norma: VDE 0618, Teil 1

Typ	Počet řad	Počet svorek	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EPAS1-1	1	8	100	E175200	5,56	148,00
EPAS1-2	2	15	100	E175201	6,69	178,00



EPAS2 s rozepínatelným krytem

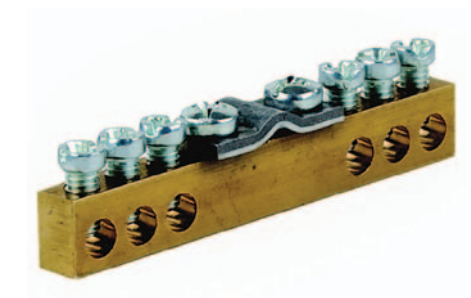
- materiál (kryt): vysoce odolný polypropylene, bez halogenu
- svorky: pás 30 × 4 mm nebo kulatý vodič 8–10 mm, 50 mm², 6× kulatý vodič 6–25 mm²
- použití: vnitřní
- norma: VDE 0100, Teil 540 a VDE 0618, Teil 1

Typ	Počet řad	Počet svorek	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EPAS2-1	2	8	10	E175202	7,90	210,00

EPAS3 bez krytu

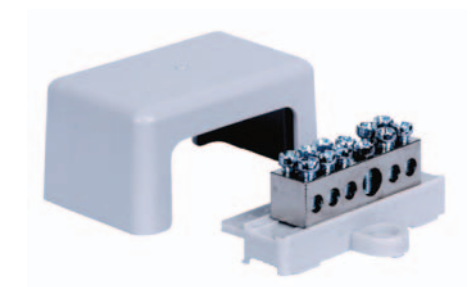
- materiál (lišta, šrouby) poniklovaná mosaz, galvanizovaná ocel
- svorky: 6× 1,5–16 mm², 1× 1,5–35 mm²

Typ	Počet řad	Počet svorek	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EPAS3-1	1	7	20	E175203	1,50	40,00



EPAS4 s/bez zásuvkou/krytem

- materiál: polypropylen, bez halogenu
- svorky: 1× 6–25 mm², 5× 1,5–6 mm², 2 svorky se šroubem pro každý konektor



Typ	Kryt	Počet řad	Počet svorek	Balení ks	Kód	€ /ks	CZK /ks
EPAS4-1	Ne	1	6	50	E175204	1,75	47,00
EPAS4-2	Ano	1	6	10	E175205	2,04	55,00

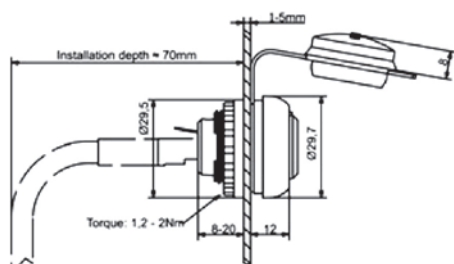
Panelové průchodky USB a ERJ45

Panelová průchodka ERJ45 EB

- ERJ45, Cat. 5e
- průměr 22,5 mm
- závit M22
- krytí IP 65
- provedení bez kabelu
- možnost provedení Cat. 6 na poptání
- design odpovídá řadě RMQ-Titan od společnosti EATON

Panelová průchodka EBB3-USB 3.0 A/A

- USB 3.0, female/female typ A/A
- průměr 22,5 mm
- závit M22
- krytí IP 65
- provedení bez kabelu
- provedení s kabelem
- design odpovídá řadě RMQ-Titan od společnosti EATON



Typ	Kód zboží	Popis	CZK /ks
ERJ45 EB	ER440007	ERJ45, cat. 5e, 100 MHz	480,00
EBB3-USB 3.0 A/A	E44000800	USB 3.0, female/female typ A/A bez kabelu	680,00
EBB3-USB 3.0 A/A 0,3 m	E44000803	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 0,3 m	730,00
EBB3-USB 3.0 A/A 0,6 m	E44000806	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 0,6 m	780,00
EBB3-USB 3.0 A/A 0,8 m	E44000808	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 0,8 m	820,00
EBB3-USB 3.0 A/A 1,5 m	E44000815	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 1,5 m	860,00
EBB3-USB 3.0 A/A 2 m	E44000820	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 2 m	900,00
EBB3-USB 3.0 A/A 3 m	E44000830	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 3 m	950,00
EBB3-USB 3.0 A/A 5 m	E44000850	USB 3.0, female/female typ A/A, s kabelem 5 m	1 080,00

Přehled produktů dodavatele IDE



Rozvaděče
s plastovým krytem



Plechové a nerezové skříně



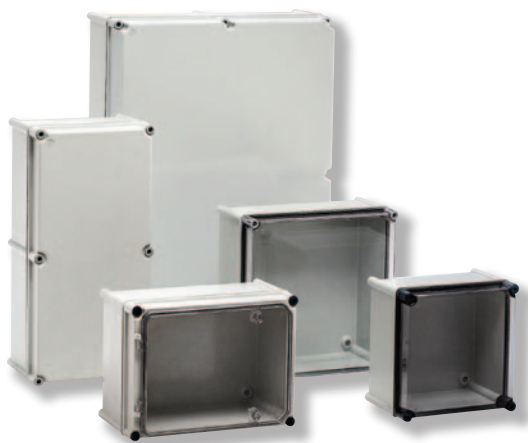
Rozvaděče
v kombinaci se zásuvkami



Skříně ATEX a svorkovnice



Polyesterové skříně



Rozvaděče



Řada ARGENTA

IP66 válcované ocelové nástěnné skříně

Řada ARGENTA je skupina ocelových skříní sloužících k umístění elektrických nebo elektronických rozvaděčů, regulačních zařízení a vybavení nezbytných pro dodání, distribuci a transformaci elektřiny v průmyslových zařízeních.

Tato řada obsahuje širokou škálu standardních modelů vyrobených z prvotřídních materiálů v ocelové desce válcované za studena. Konstrukce a výroba této produktové řady je flexibilní a lze jí přizpůsobit požadavkům a instalacím uživatele.



Krytí

- jednodílné dveře IP66/ NEMA 1, 12, 4
- dvoudílné dveře IP55 / NEMA 1, 12

Odolnost proti nárazu

- neprůhledné dveře do IK10
- průhledné dveře do IK09

Teplotní rozsah -25 °C / +40 °C

**Maximální provozní napětí
1 000 V AC**

Maximální teplota těsnění 80 °C



Vybrané typy rozvaděčů řady ARGENTA, ocelové, IP 66, neprůhledné dveře

Typ	Rozměr mm	CZK /ks
GN303015	300 × 300 × 150	920,00
GN404020	400 × 400 × 200	1 280,00
GN504025	500 × 400 × 250	1 590,00
GN604030	600 × 400 × 300	1 850,00
GN705025	700 × 500 × 250	2 210,00
GN806030	800 × 600 × 300	2 870,00



Knoflíková baterie Varta V357

KÓD zboží: Varta V357

- knoflíková lithiová baterie
- napětí 1,5 V
- cena za 1 kus

32,00 CZK



Knoflíková baterie Varta V13GA LR44

KÓD zboží: Varta V13GA LR44

- knoflíková lithiová baterie
- napětí 1,5 V
- cena za 1 kus

15,00 CZK



Knoflíková baterie Varta CR2016

KÓD zboží: Varta CR2016

- knoflíková lithiová baterie
- napětí 3 V
- cena za 1 kus

19,50 CZK



Knoflíková baterie Varta CR2025

KÓD zboží: Varta CR2025

- knoflíková lithiová baterie
- napětí 3 V
- cena za 1 kus

19,50 CZK



Knoflíková baterie Varta CR2032

KÓD zboží: Varta CR2032

- knoflíková lithiová baterie
- napětí 3 V
- cena za 1 kus

19,50 CZK



Knoflíková baterie Varta CR2450

KÓD zboží: Varta CR2450

- knoflíková lithiová baterie
- napětí 3 V
- cena za 1 kus

59,00 CZK



Baterie Varta 4003 Industrial Micro AAA

KÓD zboží: Varta 4003

- mikrotužková alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za 1 kus

9,60 CZK



Baterie Varta 4903 High Energy Micro AAA

KÓD zboží: Varta 4903

- mikrotužková alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za balení (4 kusy)

49,00 CZK



Baterie Varta 4703 Max Tech Micro AAA

KÓD zboží: Varta 4703

- mikrotužková alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za balení (4 kusy)

79,00 CZK



Baterie Varta 4006 Industrial Mignon AA

KÓD zboží: Varta 4006

- tužková alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za 1 kus

9,60 CZK



Baterie Varta 4906 High Energy AA

KÓD zboží: Varta 4906

- tužková alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za balení (4 kusy)

49,00 CZK



Baterie Varta 4706 Max Tech Mignon AA

KÓD zboží: Varta 4706

- tužková alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za balení (4 kusy)

79,00 CZK



Baterie Varta 4020 Industrial D

KÓD zboží: Varta 4020

- alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za 1 kus

33,00 CZK



Baterie Varta 4920 High Energy Mono D

KÓD zboží: Varta 4920

- alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za balení (2 ks)

72,00 CZK



Baterie Varta 4922 High Energy 9V

KÓD zboží: Varta 4922

- alkalická baterie
- napětí 9 V
- cena za 1 kus

47,00 CZK



Baterie Varta 4014 Industrial C

KÓD zboží: Varta 4014

- alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za 1 kus

21,00 CZK



Baterie Varta 4914 High Energy Baby C

KÓD zboží: Varta 4914

- alkalická baterie
- napětí 1,5 V
- cena za balení (2 ks)

54,00 CZK



Baterie Varta 4022 Industrial

KÓD zboží: Varta 4022

- alkalická baterie
- napětí 9 V
- cena za 1 kus

36,00 CZK

PŘEHLED PRODUKTŮ

Produkty pro rozvaděče



Produkty ATEX



Produkty EMC



Kabelové průchodky



Značení / Štítky



Zásuvky na DIN lištu



Zdroje



Regulátory teploty



Čítače



Elektroměry



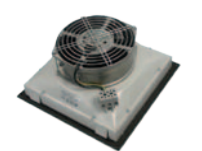
Multifunkční měřicí přístroje



Voltmetry



Ampérmetry



Ventilátory



Topení



Chlazení



Termostaty



Motorové spouštěče



Hladinové spínače



Spínací hodiny



Časová relé



Hlídací relé



Polovodičová relé



Průmyslová relé



Miniaturní relé



Svorkovnice



Signalizační majáky



Osvětlení do rozvaděčů



Rozvaděče



Montážní krabičky



Měřicí převodníky



Čelní konektory



Pravouhlé konektory



Konektory pro ventily



USB a RJ45 konektory



Kabely a konektory pro PROFINET / PROFIBUS

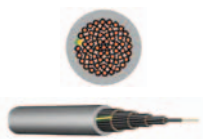


Ethernetové switche

Příslušenství a senzory



Dutinkové konektory



Kabely



Stahovací pásky



Kabelová oka



Ohebné hadice - husí krky



Baterie



Koncové spínače



Mikrospínače



Plovákové spínače



Přepínače



Proudové senzory



Krimpovací kleště



Vaše brána k rychlým a spolehlivým dodávkám

Produkty pro měření a regulaci



Tlakové spínače



Tlakové snímače



Průtokoměry



Spínače diferenčního tlaku



Snímače průtoku vzduchu



CO₂ senzory



Tlakové snímače pro kapaliny



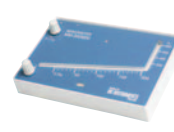
Teplotní senzory



Kanálový snímač teploty



Vlhkoměry



Manometr s vodním sloupcem

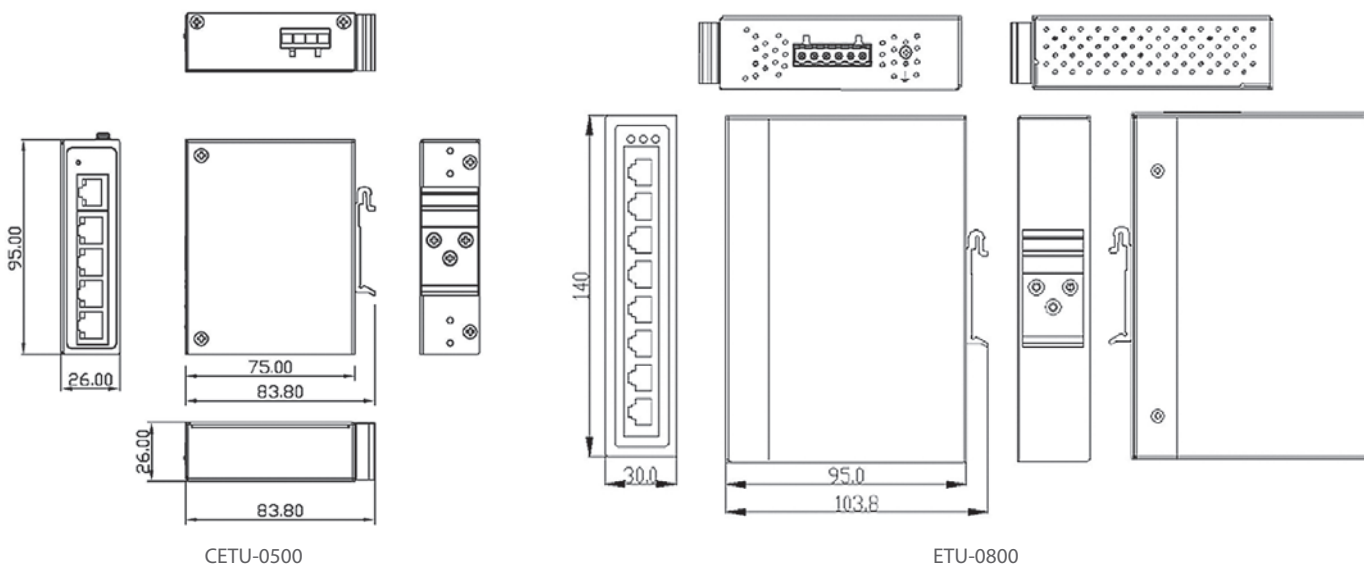


Diferenční manometry

Průmyslový Ethernet switch

Technické parametry:

- průmyslový Ethernet switch 5 portový nebo 8portový 5x10 nebo 8x10/100Tx Fast Ethernet
- montáž na DIN lištu nebo na stěnu rozvaděče
- odnímatelná svorkovnice
- provozní teplota -10 až +65 °C
- rozšířena provozní teplota -40 až +75 °C u provedení „T“
- redundantní napájení 12–48 V DC
- rozhraní RJ45
- přenosová rychlost 14 880 pps pro Ethernet port
148 800 pps pro Fast Ethernet port
- LED indikace
- 26 × 95 × 75 mm nebo 30 × 142 × 99 mm
(šířka × výška × hloubka)
- váha 0,3 kg nebo 0,45 kg
- krytí IP30, robustní kovový kryt



Typ	Popis	CZK/ks
CETU-0500	Průmyslový Ethernet switch 5 portový	1 450,00
CETU-0500-T	Průmyslový Ethernet switch 5 portový, rozšířený rozsah provozní teploty -40 až +75 °C	2 490,00
ETU-0800	Průmyslový Ethernet switch 8 portový	1 990,00
ETU-0800-T	Průmyslový Ethernet switch 8 portový, rozšířený rozsah provozní teploty -40 až +75 °C	2 990,00