

napájení - jištění - systémy



ABL

Kapitola	strana
Obsah	2
Vestavné zásuvky HIGHTECH	3
Vidlice a zásuvky HIGHTECH, CLASSIC	4
CEE – zásuvky nástěnné	6
CEE – zásuvky vestavné	9
CEE – zásuvky spojovací	13
CEE – přívodky nástěnné	15
CEE – přívodky vestavné	17
CEE – vidlice	18
CEE – reverzační systémy	20
E-mobility	21
Jističe MCB	24
Proudové chrániče RCCB	26
Proudové chrániče RCBO	27
Motorové spouštěče MS	28
Motorové jističe MA	29
Systémy - zásuvkové kombinace	30
Zásuvky BOWA	32

slovo úvodem...

O firmě ABL SURSUM

ABL SURSUM je již více než 95 let specialistou na zásuvková zařízení a přístroje do rozváděčů. Rodinná firma z Německa v současnosti vyrábí elektrotechnické prvky pro instalace v budovách, průmyslové aplikace a systémy „E-mobility“.

Základem úspěchu byl patent ABL na zásuvku s ochranným kontaktem v roce 1925. Na základě toho se podařilo vyvinout nejrozšířenější zásuvkový systém na světě. Prakticky současně byl ve firmě SURSUM patentován první pojistkový automat s možností opětného spínání. Magnetická zkratová spoušť se stala základem dalšího vývoje všech jistících zařízení.

Vestavné zásuvky HIGHTECH



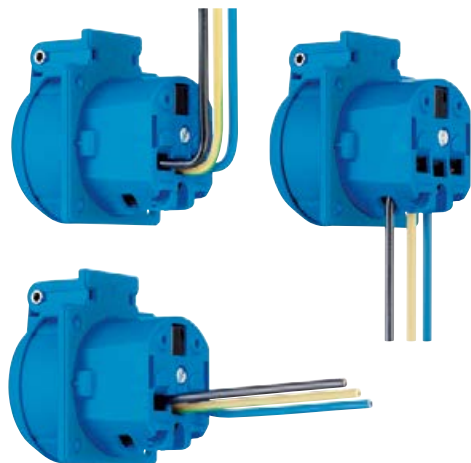
Nárazuvzdorný plast - odolnost i v podmínkách těžkého průmyslu , uzavřené krycí víčko zajišťuje **krytí IP54** a vysokou spolehlivost i ve znečištěném prostředí a bez těsnící podložky.



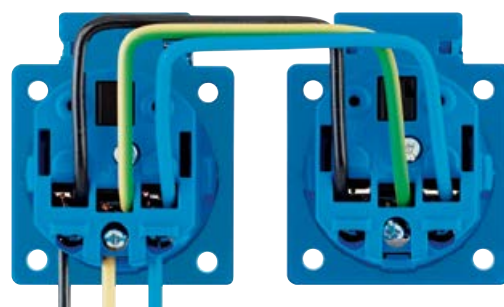
Krytí IP20 - ochrana před dotykem ze strany připojení



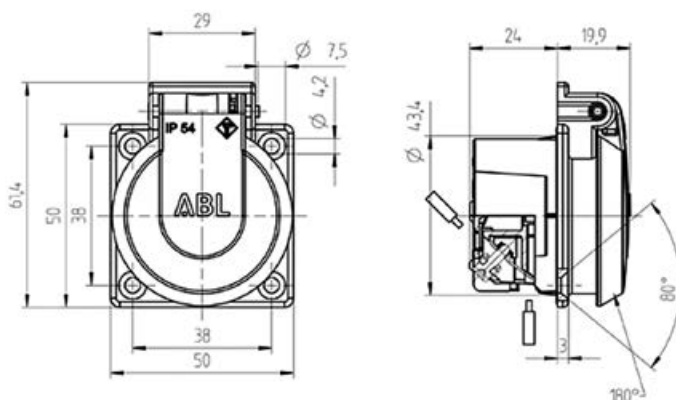
250V 16A CEE 7



Chytré svorky - jeden typ, dva způsoby připojení zezadu nebo zespodu



Chytré svorky - jednoduché smyčkování



barva	obj. č.	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
černá *	1662002	53	100
modrá *	1662052		
šedá *	1662062		
modrá	1661052	45	

/* se clonou dětské ochrany

Domovní a profesionální vidlice a spojovací zásuvky

HIGHTECH

Vidlice s ochrannými kontakty dle ČSN/DIN, při složení se zásuvkou spojovací - krytí IP44:

barva	obj. č.	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
modrá	1519150	78	10
červená	1519140	78	10
černá	1519100	78	10

Zásuvky spojovací se zvýšenou ochranou proti dotyku:

barva	obj.č.	hmotnost [g/ks]	balení
bez manžety a víčka			
modrá	1579052	75	10
červená	1579042		
černá	1579002		
s manžetou a víčkem IP44			
modrá	1579252	98	10
červená	1579242		
černá	1579202		

Vidlice

Zásuvky

Provedení 2-pólové s ochranným kontaktem, dle ČSN 354516:2007, připojení vodiči 3x2,5 mm², materiál **ELAMID** (splňuje vysoké nároky na profesionální použití)

CLASSIC

Provedení 2-pólové s ochranným kontaktem, dle ČSN 354516:2007, připojení vodiči 3x1,5 mm², materiál - termoplastický elastomer

Vidlice s dvojitým ochranným systémem a s kontakty dle ČSN/DIN, stupeň krytí IP44:

barva	obj. č.	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
černá	1419190	64	20

Vidlice gumová

Zásuvky spojovací se zvýšenou ochranou proti dotyku:

barva	obj.č.	hmotnost [g/ks]	balení
Zásuvka spojovací gumová			
černá	1479091	117	10
Zásuvka spojovací gumová - IP44			
černá	1479291	166	10
Zásuvka spojovací gumová se zvýšenou ochranou proti dotyku			
černá	1479092	117	10
Zásuvka spojovací gumová se zvýšenou ochranou proti dotyku - IP44			
černá	1479292	166	10

1479091
1479092

1479291
1479292

Zásuvka spojovací gumová

CLASSIC

Vidlice PVC s dvojími ochrannými kontakty. Provedení 2-pólové, dle ČSN 354516:2007, připojení vodiči 3x1,5 mm².

barva	obj. č.	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
šedá	1418060	40	20
bílá	1418080	40	20
černá	1418000	40	20

Zásuvka spojovací – gumová se zvýšenou ochranou proti dotyku

barva	obj. č.	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
šedá	1679062	83	10
bílá	1679082	83	10
černá	1679002	83	10



Vidlice PVC



Zásuvka spojovací

CLASSIC

Provedení 2-pólové s ochranným kontaktem, dle ČSN 354516:2007, připojení vodiči 3x2,5 mm², materiál- termoplastický elastomer (1129190 – vulkanizovaný elastomer)

barva	obj.č.	hmotnost [g/ks]	balení
Vidlice gumová, kontakty dle ČSN/DIN, IP 44			
černá	1149190	86	20
Vidlice celogumová s rychlouzávěrem, kontakty dle ČSN/DIN, IP 44			
černá	1129190	106	20
Zásuvka spojovací gumová dle ČSN - IP44			
černá	1479291	166	10



Vidlice



Zásuvka spojovací

Provedení 2-pólové s ochranným kontaktem, dle ČSN 354516:2007, připojení vodiči 3x2,5 mm², materiál - vulkanizovaný elastomer

barva	obj.č.	hmotnost [g/ks]	balení
Zásuvka trojitá závěsná gumová			
černá	1473092	386	5
Zásuvka trojitá závěsná gumová IP44			
černá	1473292	486	5
Zásuvka trojitá závěsná gumová, IP44, se zvýšenou ochranou proti dotyku a samouzavíracími víčky			
černá	1473597	486	5



1473092

1473292

1473597

Zásuvky

CEE zásuvky nástěnné



nástěnná zásuvka

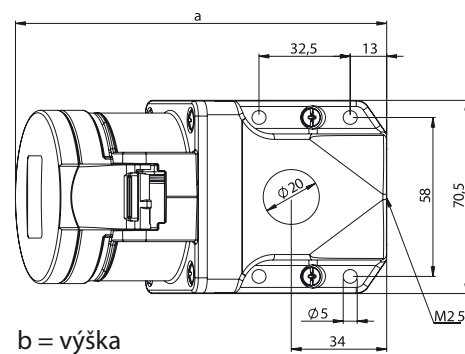
krytí IP44

- šroubové svorky
- vstup kabelu shora nebo zezadu
- včetně kabelových průchodek

Všechny nástěnné zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. D31V10.

provedení s bezšroubovými svorkami (SL) – na dotaz

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	126	128	129	141	141	143
b	86	90	96	97	97	104
M	25	25	25	25	25	25
váha (g/ks)	205	213	238	258	273	319



b = výška
sklon = 15°

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	D31S10	D31S20	D31S30		D31S50	D31S80	D31S90	10
16	4	D41S10	D41S20	D41S30	D41S40	D41S50	D41S80	D41S90	10
16	5	D51S10	D51S20	D51S30		D51S50	D51S80	D51S90	10
32	3	D32S10	D32S20	D32S30		D32S50	D32S80	D32S90	10
32	4	D42S10	D42S20	D42S30	D42S40	D42S50	D42S80	D42S90	10
32	5	D52S10	D52S20	D52S30		D52S50	D52S80	D52S90	10



nástěnná zásuvka

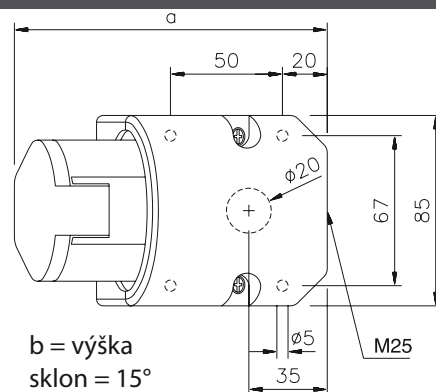
krytí IP44

- šroubové svorky
- vstup kabelu shora nebo zezadu
- včetně kabelových průchodek

Všechny nástěnné zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. D31V11.

Jiné přípojovací rozměry skříní - na dotaz.

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	140	141	139	152	152	153
b	89	92	97	100	100	105
M	25	25	25	25	25	25
váha (g/ks)	228	248	258	279	295	324

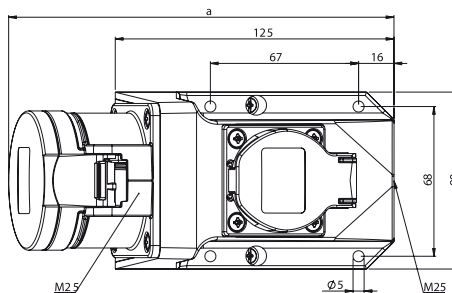


b = výška
sklon = 15°

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	D31S11	D31S21	D31S31	D31S51	D31S81	D31S91	10
16	4	D41S11	D41S21	D41S31	D41S51	D41S81	D41S91	10
16	5	D51S11	D51S21	D51S31	D51S51	D51S81	D51S91	10
32	3	D32S11	D32S21	D32S31	D32S51	D32S81	D32S91	10
32	4	D42S11	D42S21	D42S31	D42S51	D42S81	D42S91	10
32	5	D52S11	D52S21	D52S31	D52S51	D52S81	D52S91	10

CEE zásuvky nástěnné

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	171	172	170	182	182	183
b	127	130	135	135	135	144
M	2 x 25	2x 25	2x 25	2x 25	2x 25	2x 25
váha (g/ks)	394	415	425	446	458	500



b = výška, sklon = 15°



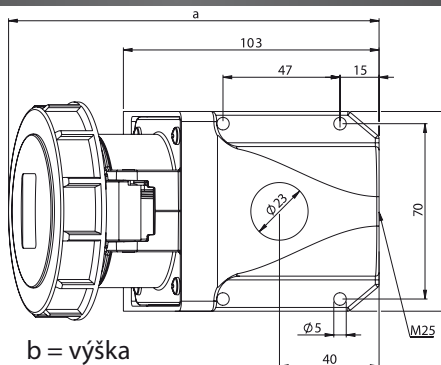
nástěnná zásuvka kombinovaná

krytí IP44

- zásuvka integrovanou zásuvkou se zemnicím kolíkem (dle CEE7/V)
- vstupní svorky do 10 mm²
- vnitřně propojená
- vstup kabelu shora, zdola nebo zezadu
- při 32 A: zásuvka 230 V pojistkou (10 A – zpožděná)
- včetně kabelových průchodek

napětí		230 V~	400 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	
hodinový úhel		3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	D31S233		5
16	4	D41S233	D41S333	5
16	5		D51S333	5
32	3	D32S233		5
32	4	D42S233	D42S333	5
32	5		D52S333	5

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	147	149	150	161	161	162
b	96	99	102	108	108	110
M	25	25	25	25	25	25
váha (g/ks)	231	252	276	316	320	256



b = výška
sklon = 15°



nástěnná zásuvka

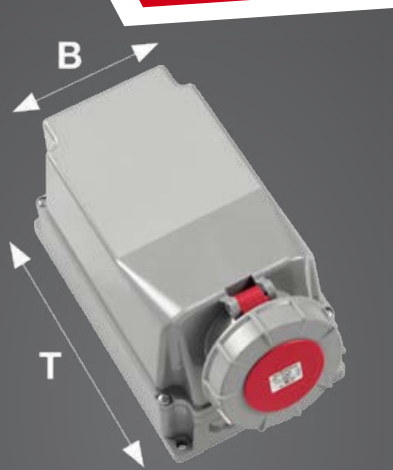
krytí IP67

- šroubové svorky
- vstup kabelu shora, zdola nebo zezadu
- včetně kabelových průchodek

Všechny nástěnné zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. D31V15.

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	D31S15	D31S25	D31S35		D31S55	D31S85	D31S95	5
16	4	D41S15	D41S25	D41S35	D41S45	D41S55	D41S85	D41S95	5
16	5	D51S15	D51S25	D51S35		D51S55	D51S85	D51S95	5
32	3	D32S15	D32S25	D32S35		D32S55	D32S85	D32S95	5
32	4	D42S15	D42S25	D42S35	D42S45	D42S55	D42S85	D42S95	5
32	5	D52S15	D52S25	D52S35		D52S55	D52S85	D52S95	5

CEE zásuvky nástěnné



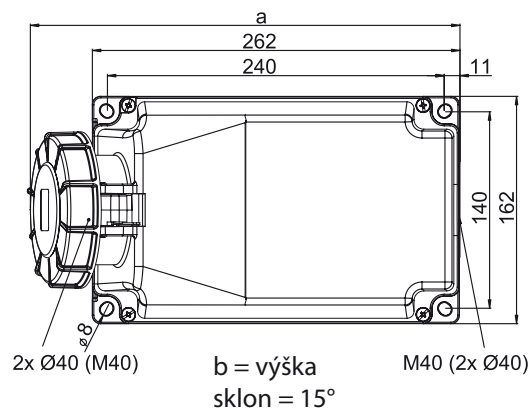
zásuvka vestavná

krytí IP67

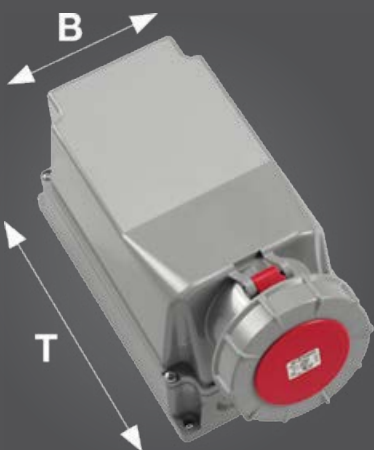
Základní rozměry:
B x H x T = 160 x 260 x 190 mm
1 x M40 nahoře, 2 x Ø 40 dole

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky
- vstup kabelu shora, zdola nebo zezadu
- skříň lze otočit o 180°
- krytí IP 44 na dotaz

počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	306	306	306
b	195	195	195
váha (g/ks)	1354	1403	1459



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	D33S17	D33S27	D33S37		D33S57	D33S87	D33S97	2
63	4	D43S17	D43S27	D43S37	D43S47	D43S57	D43S87	D43S97	2
63	5	D53S17	D53S27	D53S37		D53S57	D53S87	D53S97	2



nástěnná zásuvka

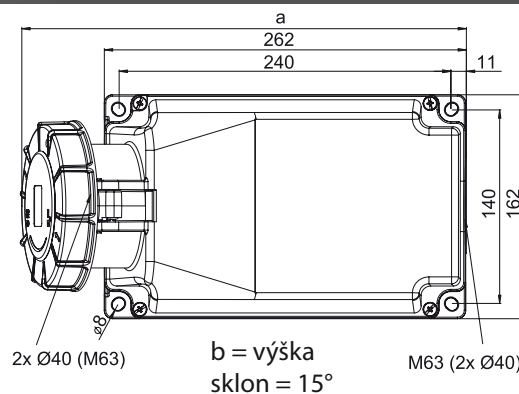
krytí IP67

* Základní rozměry:
B x H x T = 160 x 201 x 260 mm
1 x Ø 50 nahoře, 2 x Ø 40 dole

** Základní rozměry:
B x H x T = 160 x 201 x 260 mm
1 x M63 nahoře, 2 x Ø 40 dole

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky
- vstup kabelu shora, zdola nebo zezadu
- skříň lze otočit o 180°

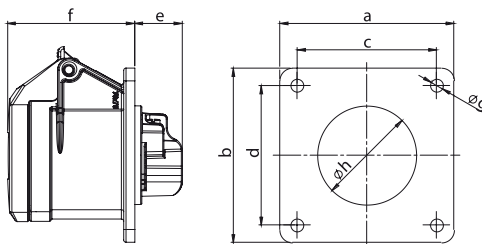
počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	322	322	322
b	205	205	205
váha (g/ks)	1850	1900	1950



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
125 *	3	D34S17	D34S27	D34S37		D34S57	D34S87	D34S97	1
125 **	4	D44S17	D44S27	D44S37	D44S47	D44S57	D44S87	D44S97	1
125 **	5	D54S17	D54S27	D54S37		D54S57	D54S87	D54S97	1

CEE zásuvky vestavné

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a, b	75	75	75	75	75	75
c, d	60	60	60	60	60	60
e	21	21	21	23	23	23
f	55	55	55	67	67	67
g	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
h	43	45	55	55	55	58
váha (g/ks)	117	132	141	168	185	217



nástěnná zásuvka

krytí IP44

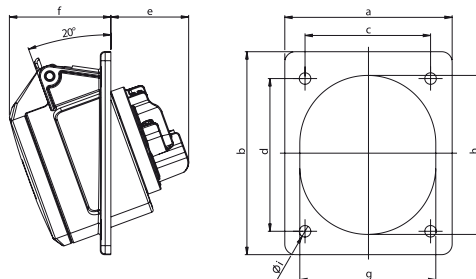
- šroubové svorky
- vhodné do kabelových kanálů

Všechny zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednáčím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. F31V100.

Provedení s bezšroubovými svorkami (SL) – na dotaz.

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	F31S100	F31S200	F31S300		F31S500	F31S800	F31S900	10
16	4	F41S100	F41S200	F41S300	F41S400	F41S500	F41S800	F41S900	10
16	5	F51S100	F51S200	F51S300		F51S500	F51S800	F51S900	10
32	3	F32S100	F32S200	F32S300		F32S500	F32S800	F32S900	10
32	4	F42S100	F42S200	F42S300	F42S400	F42S500	F42S800	F42S900	10
32	5	F52S100	F52S200	F52S300		F52S500	F52S800	F52S900	10

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
příruba a	70	70	80	80	80	80
příruba b	85	85	97	97	97	97
rozteč otvorů c	50	50	60	60	60	60
rozteč otvorů d	65	65	73	73	73	73
e	38	38	39	51	51	51
f	47	47	48	50	50	52
g	51	56	65	65	65	70
h	61	67	76	75	75	80
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
váha (g/ks)	112	117	144	198	222	250



zásuvka vestavná šikmá 20°

krytí IP44

- šroubové svorky

Všechny zásuvky mohou být též s poniklovanými kontakty. Vložte v objednáčím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. F31V120.

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	F31S120	F31S220	F31S320		F31S520	F31S820	F31S920	10
16	4	F41S120	F41S220	F41S320	F41S420	F41S520	F41S820	F41S920	10
16	5	F51S120	F51S220	F51S320		F51S520	F51S820	F51S920	10
32	3	F32S120	F32S220	F32S320		F32S520	F32S820	F32S920	10
32	4	F42S120	F42S220	F42S320	F42S420	F42S520	F42S820	F42S920	10
32	5	F52S120	F52S220	F52S320		F52S520	F52S820	F52S920	10

CEE zásuvky vestavné



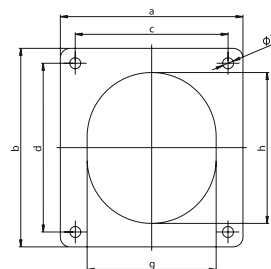
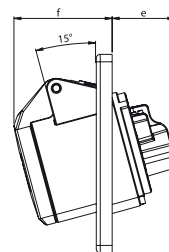
zásuvka vestavná šikmá 15°

krytí IP44

- šroubové svorky
- trojdílná

Všechny zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. F31V133.

počet pólů	3	4	3	4
proud (A)	16		32	
příruba a	92	92	92	92
příruba b	100	100	100	100
rozteč otvorů c	77	77	77	77
rozteč otvorů d	85	85	85	85
e	30	33	38	38
f	49	49	59	59
g	70	70	77	77
h	77	77	88	88
i	5,5	5,5	5,5	5,5
váha (g/ks)	121	141	195	219



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	F31S133	F31S233	F31S333		F31S533	F31S833	F31S933	10
16	4	F41S133	F41S233	F41S333	F41S433	F41S533	F41S833	F41S933	10
32	3	F32S133	F32S233	F32S333		F32S533	F32S833	F32S933	10
32	4	F42S133	F42S233	F42S333	F42S433	F42S533	F42S833	F42S933	10



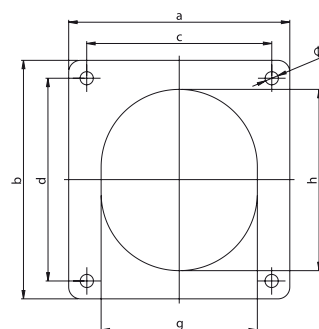
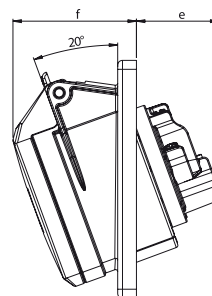
zásuvka vestavná šikmá 20°

krytí IP44

- šroubové svorky

Všechny zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. F51V133.

počet pólů	5	5
proud (A)	16	32
příruba a	92	92
příruba b	100	100
rozteč otvorů c	77	77
rozteč otvorů d	85	85
e	36	41
f	49	59
g	70	77
h	77	88
i	5,5	5,5
váha (g/ks)	175	247

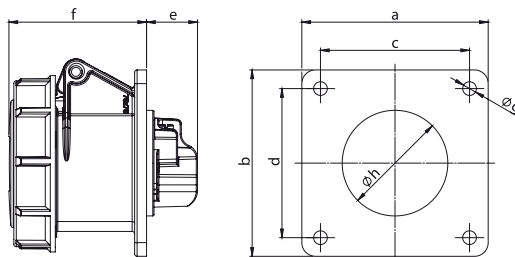


napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	5	F51S133	F51S233	F51S333	F51S533	F51S833	F51S933	10
32	5	F52S133	F52S233	F52S333	F52S533	F52S833	F52S933	10

Jiné připojovací rozměry přírub - na dotaz

CEE zásuvky vestavné

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a, b	75	75	75	75	75	75
c, d	60	60	60	60	60	60
e	21	21	21	23	23	23
f	55	55	55	67	67	67
g	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
h	43	45	55	55	55	58
váha (g/ks)	134	153	166	200	217	250



zásuvka vestavná

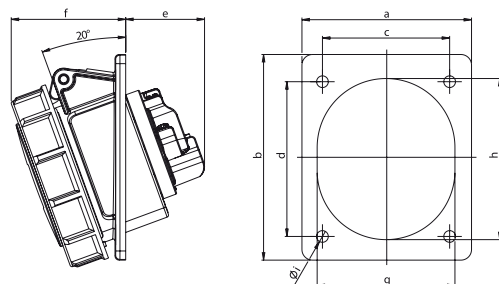
krytí IP67

- šroubové svorky
- trojdílná

Všechny zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. F31V183.

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	F31S150	F31S250	F31S350		F31S550	F31S850	F31S950	10
16	4	F41S150	F41S250	F41S350	F41S450	F41S550	F41S850	F41S950	10
16	5	F51S150	F51S250	F51S350		F51S550	F51S850	F51S950	10
32	3	F32S150	F32S250	F32S350		F32S550	F32S850	F32S950	10
32	4	F42S150	F42S250	F42S350	F42S450	F42S550	F42S850	F42S950	10
32	5	F52S150	F52S250	F52S350		F52S550	F52S850	F52S950	10

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
příruba a	70	70	80	80	80	80
příruba b	85	85	97	97	97	97
rozteč otvorů c	50	50	60	60	60	60
rozteč otvorů d	65	65	73	73	73	73
e	38	38	39	51	51	51
f	49	50	54	60	60	61
g	51	56	65	65	65	70
h	61	67	76	75	75	80
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
váha (g/ks)	124	141	168	224	248	278



zásuvka vestavná šikmá 20°

krytí IP67

- šroubové svorky

Všechny zásuvky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. F31V170.

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	F31S170	F31S270	F31S370		F31S570	F31S870	F31S970	10
16	4	F41S170	F41S270	F41S370	F41S470	F41S570	F41S870	F41S970	10
16	5	F51S170	F51S270	F51S370		F51S570	F51S870	F51S970	10
32	3	F32S170	F32S270	F32S370		F32S570	F32S870	F32S970	10
32	4	F42S170	F42S270	F42S370	F42S470	F42S570	F42S870	F42S970	10
32	5	F52S170	F52S270	F52S370		F52S570	F52S870	F52S970	10

CEE zásuvky vestavné



zásuvka vestavná

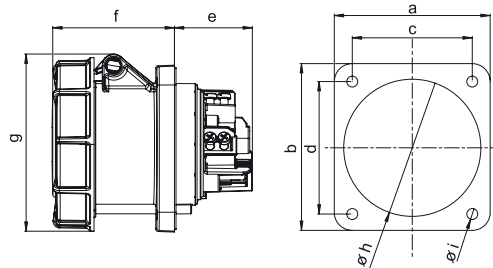
krytí IP67

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky

a) s přírubou 100 x 100 mm
b) s přírubou 107 x 100 mm

krytí IP 44 na dotaz

počet pólů	3 ^a	4 ^a	5 ^a	3 ^b	4 ^b	5 ^b
proud (A)	63			63		
příruba a	100	100	100	100	100	100
příruba b	100	100	100	107	107	107
rozteč otvorů c	80	80	80	77	77	77
rozteč otvorů d	80	80	80	85	85	85
e	50	50	50	50	50	50
f	80	80	80	80	80	80
g	114	114	114	114	114	114
h	85	85	85	85	85	85
i	7	7	7	7	7	7
váha (g/ks)	490	522	668	496	528	674



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3 ^a	F33S157	F33S257	F33S357		F33S557	F33S857	F33S957	2
63	4 ^a	F43S157	F43S257	F43S357	F43S457	F43S557	F43S857	F43S957	2
63	5 ^a	F53S157	F53S257	F53S357		F53S557	F53S857	F53S957	2
63	3 ^b	F33S156	F33S256	F33S356		F33S556	F33S856	F33S956	2
63	4 ^b	F43S156	F43S256	F43S356	F43S456	F43S556	F43S856	F43S956	2
63	5 ^b	F53S156	F53S256	F53S356		F53S556	F53S856	F53S956	2



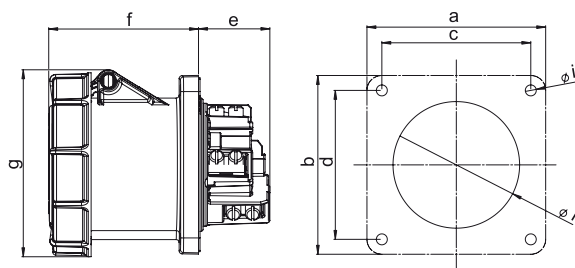
zásuvka vestavná

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky

Jiné připojovací rozměry
přírub – na dotaz

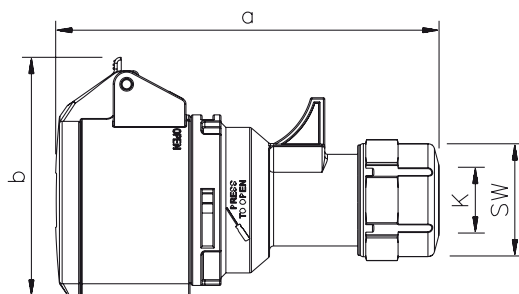
počet pólů	3	4	5
proud (A)	125		
a, b	120	120	120
c, d	100	100	100
e	48	48	48
f	101	101	101
g	126	126	126
h	90	90	90
i	8	8	8
váha (g/ks)	743	879	974



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
125	3	F34S157	F34S257	F34S357		F34S557	F34S857	F34S957	2
125	4	F44S157	F44S257	F44S357	F44S457	F44S557	F44S857	F44S957	2
125	5	F54S157	F54S257	F54S357		F54S557	F54S857	F54S957	2

CEE zásuvky spojovací

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	129	135	142	159	159	165
b	76	80	89	92	92	98
K	6-15	6-15	8-16	10-20	10-20	12-22
SW	38	38	42	50	50	50
váha (g/ks)	137	161	183	225	244	278



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	K31S10	K31S20	K31S30		K31S50	K31S80	K31S90	10
16	4	K41S10	K41S20	K41S30	K41S40	K41S50	K41S80	K41S90	10
16	5	K51S10	K51S20	K51S30		K51S50	K51S80	K51S90	10
32	3	K32S10	K32S20	K32S30		K32S50	K32S80	K32S90	10
32	4	K42S10	K42S20	K42S30	K42S40	K42S50	K42S80	K42S90	10
32	5	K52S10	K52S20	K52S30		K52S50	K52S80	K52S90	10

spojka

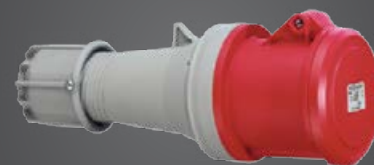
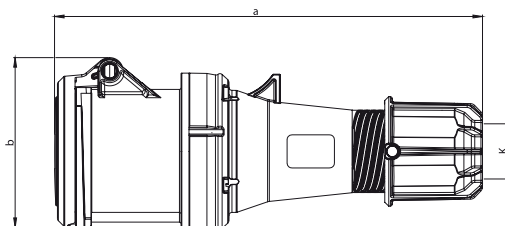
krytí IP44

- víčko s hmatníkem pro odklopení
- šroubové svorky
- systém rychlé montáže (turn2fix)

Všechny spojky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. K31V10.

turn2fix

počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	269	269	269
b	107	107	107
K	14,5-36	14,5-36	14,5-36
váha (g/ks)	656	677	727



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	K33S10	K33S20	K33S30		K33S50	K33S80	K33S90	2
63	4	K43S10	K43S20	K43S30	K43S40	K43S50	K43S80	K43S90	2
63	5	K53S10	K53S20	K53S30		K53S50	K53S80	K53S90	2

spojka

krytí IP44

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky

CEE zásuvky spojovací



prívodka nástěnná

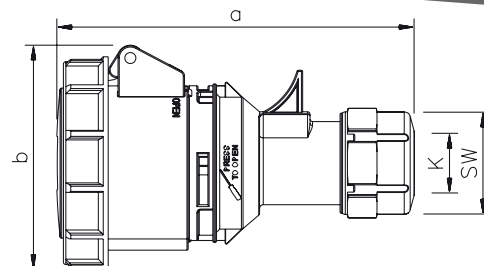
krytí IP67

turn2fix

- šroubové svorky
- systém rychlé montáže (turn2fix)

Všechny spojky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednáčím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. K31V15.

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	133	139	145	162	162	168
b	78	84	92	96	96	102
K	6-15	6-15	8-16	10-20	10-20	12-22
SW	38	38	42	50	50	50
váha (g/ks)	156	185	215	266	285	323



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	K31S15	K31S25	K31S35		K31S55	K31S85	K31S95	10
16	4	K41S15	K41S25	K41S35	K41S45	K41S55	K41S85	K41S95	10
16	5	K51S15	K51S25	K51S35		K51S55	K51S85	K51S95	10
32	3	K32S15	K32S25	K32S35		K32S55	K32S85	K32S95	10
32	4	K42S15	K42S25	K42S35	K42S45	K42S55	K42S85	K42S95	10
32	5	K52S15	K52S25	K52S35		K52S55	K52S85	K52S95	10

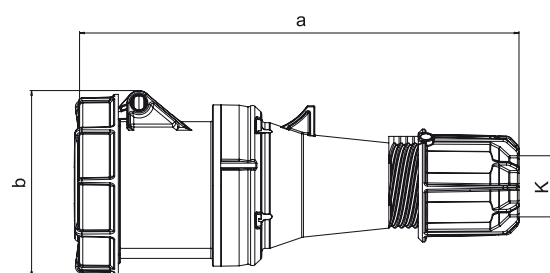


spojka

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky

počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	269	269	269
b	114	114	114
K	14,5-36	14,5-36	14,5-36
váha (g/ks)	669	720	770



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	K33S15	K33S25	K33S35		K33S55	K33S85	K33S95	2
63	4	K43S15	K43S25	K43S35	K43S45	K43S55	K43S85	K43S95	2
63	5	K53S15	K53S25	K53S35		K53S55	K53S85	K53S95	2

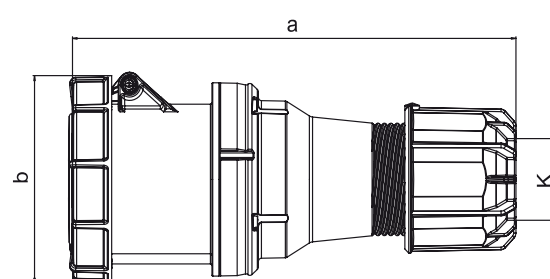


spojka

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- s pilotním kontaktem
- šroubové svorky

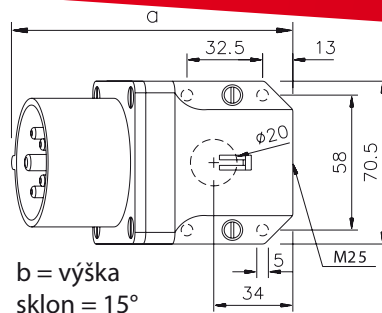
počet pólů	3	4	5
proud (A)	125		
a	287	287	287
b	124	124	124
K	22,5-50	22,5-50	22,5-50
váha (g/ks)	1054	1158	1250



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
125	3	K34S15	K34S25	K34S35		K34S55	K34S85	K34S95	2
125	4	K44S15	K44S25	K44S35	K44S45	K44S55	K44S85	K44S95	2
125	5	K54S15	K54S25	K54S35		K54S55	K54S85	K54S95	2

CEE přívodky nástěnné

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	121	121	123	131	131	132
b	76	76	79	83	83	86
váha (g/ks)	176	195	213	231	251	274



spojka

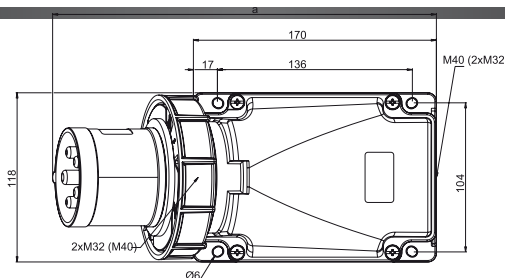
krytí IP44

- Vstup kabelu shora nebo zezadu
- včetně kabelových průchodek

Všechny nástěnné přívodky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. G31V10. Jiné připojovací rozměry skříní – na dotaz

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	G31S10	G31S20	G31S30	G31S50	G31S80	G31S90	10
16	4	G41S10	G41S20	G41S30	G41S50	G41S80	G41S90	10
16	5	G51S10	G51S20	G51S30	G51S50	G51S80	G51S90	10
32	3	G32S10	G32S20	G32S30	G32S50	G32S80	G32S90	10
32	4	G42S10	G42S20	G42S30	G42S50	G42S80	G42S90	10
32	5	G52S10	G52S20	G52S30	G52S50	G52S80	G52S90	10

počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	271	271	271
b	175	175	175
váha (g/ks)	812	864	914



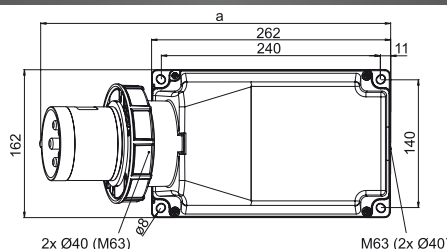
přívodka nástěnná

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- poniklované kontakty vč. pilotního kontaktu
- šroubové svorky
- vstup kabelu shora nebo zezadu
- skříň lze otočit o 180°
- včetně zásepky

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	G33S15	G33S25	G33S35	G33S55	G33S85	G33S95	2
63	4	G43S15	G43S25	G43S35	G43S55	G43S85	G43S95	2
63	5	G53S15	G53S25	G53S35	G53S55	G53S85	G53S95	2

počet pólů	3	4	5
proud (A)	125		
a	387	387	387
b	209	209	209
váha (g/ks)	1760	1800	1840



přívodka nástěnná

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- poniklované kontakty vč. pilotního kontaktu
- šroubové svorky
- vstup kabelu shora nebo zezadu
- skříň lze otočit o 180°
- včetně zásepky

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
125	3	G34S15	G34S25	G34S35	G34S55	G34S85	G34S95	1
125	4	G44S15	G44S25	G44S35	G44S55	G44S85	G44S95	1
125	5	G54S15	G54S25	G54S35	G54S55	G54S85	G54S95	1

CEE přívodky vestavné



přívodka vestavná

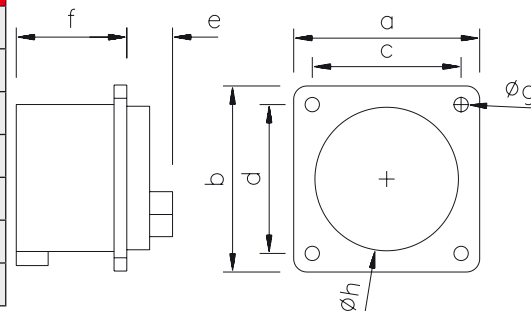
krytí IP44

➤ šroubové svorky

Pokyn podle EN 60309: Při montáži věnujte pozornost správnému umístění polohovacího nosu, resp. drážky.

Všechny vestavné přívodky mohou být též s poniklovanými kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. A31V12.

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a, b	70	70	70	70	70	70
c, d	56	56	56	56	56	56
e	25	25	26	30	30	30
f	41	41	42	50	50	50
g	5	5	5	5	5	5
h	43	43	55	55	55	55
váha (g/ks)	87	100	112	140	160	178



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	A31S12	A31S22	A31S32	A31S52	A31S82	A31S92	10
16	4	A41S12	A41S22	A41S32	A41S52	A41S82	A41S92	10
16	5	A51S12	A51S22	A51S32	A51S52	A51S82	A51S92	10
32	3	A32S12	A32S22	A32S32	A32S52	A32S82	A32S92	10
32	4	A42S12	A42S22	A42S32	A42S52	A42S82	A42S92	10
32	5	A52S12	A52S22	A52S32	A52S52	A52S82	A52S92	10



přívodka vestavná úhlová

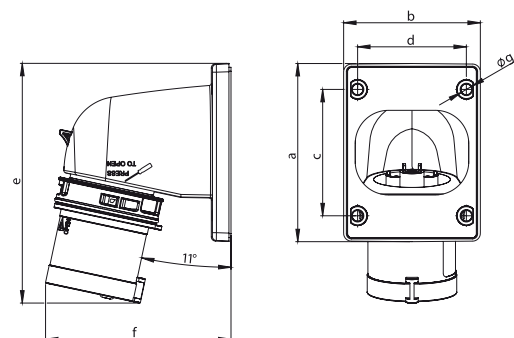
krytí IP44

➤ šroubové svorky
➤ systém rychlé montáže (turn2fix)

Všechny vestavné přívodky mohou být též s poniklovanými kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. A31V11.

turn2fix

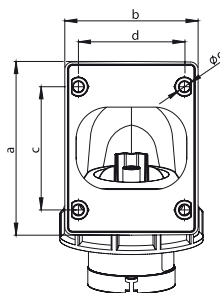
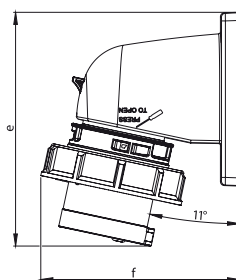
počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	86	86	100	100	100	100
b	66	66	90	90	90	90
c	61	61	85	85	85	85
d	53	53	77	77	77	77
e	116	117	153	163	163	164
f	90	93	98	100	100	103
g	5	5	5	5	5	5
váha (g/ks)	129	143	187	200	220	244



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	A31S11	A31S21	A31S31	A31S51	A31S81	A31S91	10
16	4	A41S11	A41S21	A41S31	A41S51	A41S81	A41S91	10
16	5	A51S11	A51S21	A51S31	A51S51	A51S81	A51S91	10
32	3	A32S11	A32S21	A32S31	A32S51	A32S81	A32S91	10
32	4	A42S11	A42S21	A42S31	A42S51	A42S81	A42S91	10
32	5	A52S11	A52S21	A52S31	A52S51	A52S81	A52S91	10

CEE přívodky vestavné

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	86	86	100	100	100	100
b	66	66	90	90	90	90
c	61	61	85	85	85	85
d	53	53	77	77	77	77
e	116	117	153	163	163	164
f	99	103	107	110	110	114
g	5	5	5	5	5	5
váha (g/ks)	146	165	212	231	251	275



přívodka vestavná úhlová

krytí IP67

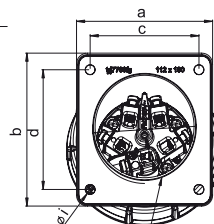
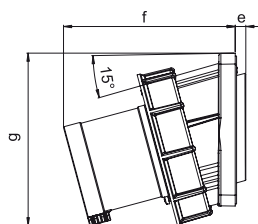
- šroubové svorky
- systém rychlé montáže (turn2fix)

Všechny vestavné přívodky mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ na místo „S“, tedy např. A31V11.

turn2fix

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	A31S16	A31S26	A31S36	A31S56	A31S86	A31S96	10
16	4	A41S16	A41S26	A41S36	A41S56	A41S86	A41S96	10
16	5	A51S16	A51S26	A51S36	A51S56	A51S86	A51S96	10
32	3	A32S16	A32S26	A32S36	A32S56	A32S86	A32S96	10
32	4	A42S16	A42S26	A42S36	A42S56	A42S86	A42S96	10
32	5	A52S16	A52S26	A52S36	A52S56	A52S86	A52S96	10

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	63			125		
a	100	100	100	120	120	120
b	112	112	112	130	130	130
c	80	80	80	100	100	100
d	88	88	88	108	108	108
e	8	8	8	8	8	8
f	127	127	127	139	139	139
g	127	127	127	145	145	145
h	80	80	80	80	80	80
i	7	7	7	7	7	7
váha (g/ks)	515	566	617	833	942	1050



přívodka vestavná šikmá 15°

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- poniklované kontakty vč. pilotního kontaktu
- šroubové svorky

napětí		110 V~	230 V~	400 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	A33S15	A33S25	A33S35	A33S55	A33S85	A33S95	2
63	4	A43S15	A43S25	A43S35	A43S55	A43S85	A43S95	2
63	5	A53S15	A53S25	A53S35	A53S55	A53S85	A53S95	2
125	3	A34S15	A34S25	A34S35	A34S55	A34S85	A34S95	2
125	4	A44S15	A44S25	A44S35	A44S55	A44S85	A44S95	2
125	5	A54S15	A54S25	A54S35	A54S55	A54S85	A54S95	2

CEE vidlice

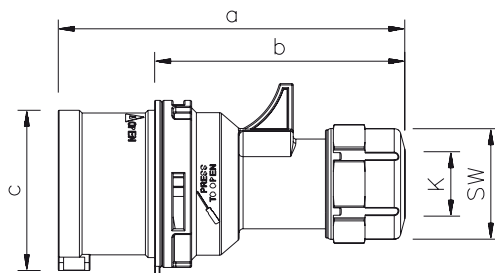


krytí IP44

- šroubové svorky
- systém rychlé montáže (turn2fix)

Všechny vidlice mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ místo „S“, tedy např. S31V10. Provedení s bezšroubovými svorkami (SL) – na dotaz.

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	118	124	131	146	146	152
b	82	88	95	100	100	106
c	47	53	61	63	63	70
K	6-15	6-15	8-16	10-20	10-20	12-22
SW	38	38	42	50	50	50
váha (g/ks)	104	127	150	181	200	230



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	S31S10	S31S20	S31S30		S31S50	S31S80	S31S90	10
16	4	S41S10	S41S20	S41S30	S41S40	S41S50	S41S80	S41S90	10
16	5	S51S10	S51S20	S51S30		S51S50	S51S80	S51S90	10
32	3	S32S10	S32S20	S32S30		S32S50	S32S80	S32S90	10
32	4	S42S10	S42S20	S42S30	S42S40	S42S50	S42S80	S42S90	10
32	5	S52S10	S52S20	S52S30		S52S50	S52S80	S52S90	10

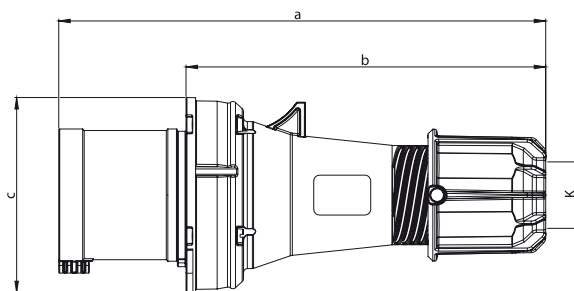


vidlice

krytí IP44

- provedení „HighPower“
- poniklované kontakty vč. pilotního kontaktu
- šroubové svorky

počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	257	257	257
b	190	190	190
c	102	102	102
K	14,5-36	14,5-36	14,5-36
váha (g/ks)	500	549	603



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	S33S10	S33S20	S33S30		S33S50	S33S80	S33S90	2
63	4	S43S10	S43S20	S43S30	S43S40	S43S50	S43S80	S43S90	2
63	5	S53S10	S53S20	S53S30		S53S50	S53S80	S53S90	2



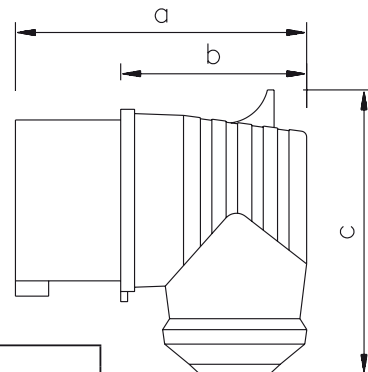
vidlice úhlová

krytí IP44

- krátký boční vývod
- šroubové svorky

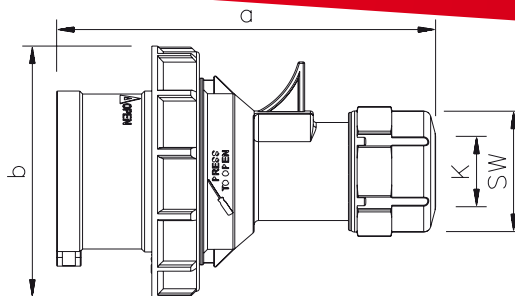
Všechny úhlové vidlice mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložte v objednacím čísle znak „V“ místo „S“, tedy např. S51V32.

počet pólů	5
proud (A)	16
a	101
b	65
c	98
váha (g/ks)	180



napětí		400 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	
hodinový úhel		3p = 9h 4p/5p = 6h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	
16	5	S51S32	10

počet pólů	3	4	5	3	4	5
proud (A)	16			32		
a	118	124	131	146	146	152
b	71	79	87	93	93	100
K	6-15	6-15	8-16	10-20	10-20	12-22
SW	38	38	42	50	50	50
váha (g/ks)	122	147	172	210	230	263



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
16	3	S31S15	S31S25	S31S35		S31S55	S31S85	S31S95	10
16	4	S41S15	S41S25	S41S35	S41S45	S41S55	S41S85	S41S95	10
16	5	S51S15	S51S25	S51S35		S51S55	S51S85	S51S95	10
32	3	S32S15	S32S25	S32S35		S32S55	S32S85	S32S95	10
32	4	S42S15	S42S25	S42S35	S42S45	S42S55	S42S85	S42S95	10
32	5	S52S15	S52S25	S52S35		S52S55	S52S85	S52S95	10



vidlice

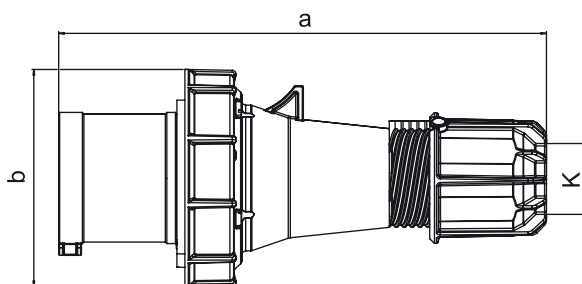
krytí IP67

- šroubové svorky
- systém rychlé montáže (turn2fix)

turn2fix

Všechny vidlice mohou být též s **poniklovanými** kontakty. Vložíte v objednacím čísle znak „V“ místo „S“, tedy např. S31V15. Provedení s bezšroubovými svorkami (SL) – na dotaz.

počet pólů	3	4	5
proud (A)	63		
a	257	257	257
b	114	114	114
K	14,5-36	14,5-36	14,5-36
váha (g/ks)	547	596	650



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
63	3	S33S15	S33S25	S33S35		S33S55	S33S85	S33S95	2
63	4	S43S15	S43S25	S43S35	S43S45	S43S55	S43S85	S43S95	2
63	5	S53S15	S53S25	S53S35		S53S55	S53S85	S53S95	2

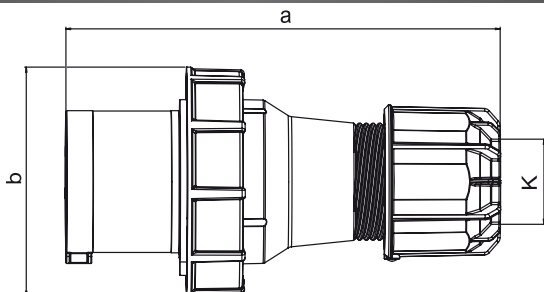


vidlice

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- poniklované kontakty vč. pilotního kontaktu
- šroubové svorky

počet pólů	3	4	5
proud (A)	125		
a	270	270	270
b	131	131	131
K	22,5-50	22,5-50	22,5-50
váha (g/ks)	1318	1433	1545



napětí		110 V~	230 V~	400 V~	440 V~	500 V~	>50-500 V~	>50-500 V~	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	100-300 Hz	301-500 Hz	
hodinový úhel		4h	3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	11h	7h	10h	2h	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	obj. číslo	
125	3	S34S15	S34S25	S34S35		S34S55	S34S85	S34S95	2
125	3	S44S15	S44S25	S44S35	S44S45	S44S55	S44S85	S44S95	2
125	3	S54S15	S54S25	S54S35		S54S55	S54S85	S54S95	2



vidlice

krytí IP67

- provedení „HighPower“
- poniklované kontakty vč. pilotního kontaktu
- šroubové svorky

CEE reverzační systémy



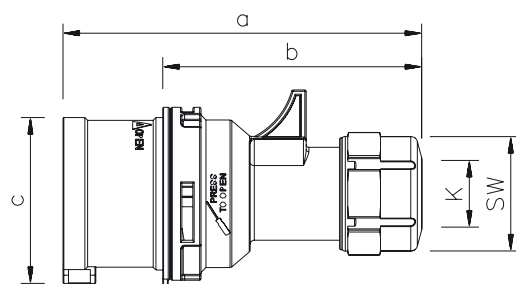
vidlice reverzační

krytí IP44
krytí IP67

- šroubové svorky
- systém rychlé montáže (turn2fix)
- poniklované kontakty

turn2fix

počet pólů	4	5	4	5
proud (A)	16		32	
a	124	131	146	152
b	88	95	100	106
c	53	61	63	70
K	6-15	8-16	10-20	12-22
SW	38	42	50	50
váha (g/ks)	122	156	190	232



napětí		230 V~	400 V~	stupeň krytí	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz	50/60 Hz		
hodinový úhel		3p = 6h 4p/5p = 9h	3p = 9h 4p/5p = 6h	IP	
proud (A)	počet pólů	obj. číslo	obj. číslo		
16	4	S41S20P	S41S30P	44	10
16	4	S41S25P	S41S35P	67	10
16	5		S51S30P	44	10
16	5		S51S35P	67	10
32	4	S42S20P	S42S30P	44	10
32	4	S42S25P	S42S35P	67	10
32	5		S52S30P	44	10
32	5		S52S35P	67	10

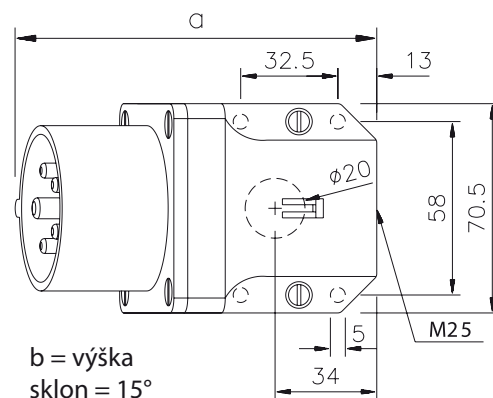


přívodka nástěnná reverzační

krytí IP44

- šroubové svorky
- Kabelový přívod shora nebo zezadu
- poniklované kontakty

počet pólů	5	5
proud (A)	16	32
a	123	132
b	79	86
M	25	25
váha (g/ks)	215	280



napětí		400 V~	poznámka	balení (ks)
frekvence		50/60 Hz		
hodinový úhel		3p = 9h 4p/5p = 6h		
proud (A)	počet pólů	obj. číslo		
16	5	G51S30P		10
16	5	G51S31P	s víčkem	10
32	5	G52S30P		10
32	5	G52S31P	s víčkem	10



nabíjecí stanice pro soukromý sektor

	eMH1					eMH1 - International		
typové označení	EVSE 503	EVSE 553	EVSE 502	EVSE 563	EVSE 552	EVSE 573	EVSE 512	EVSE 572
výstup - kabel typ 2	x	x		x		x		
výstup - zásuvka typ 2			x		x		x	x
DC - indikace	x	x	x					x
FI typ A	x	x	x	/*	/*	x	x	x
nabíjecí výkon	3,7 kW (16A, 1f)	11 kW (16A, 3f)	11 kW (16A, 3f)	22kW (32A, 3f)	22kW 32A, 3f	3,7 kW (16A, 1f)	7,2 kW (32A, 1f)	7,2 kW (32A, 1f)

*/ proudový chránič typ B a jistič charakteristiky „C“ je třeba instalovat na přívodu není součástí dodávky zařízení



eMH1 se zásuvkou (typ 2)



eMH1 se kabelem (typ 2)



nabíjecí stanice pro prostory s omezeným přístupem

určení	omezený přístup - firemní plochy a parkoviště					
	eMH3 Single	eMH3 Twin	eMH3 Single	eMH3 Twin		
typové označení	3W2205	3W2207	3W2214	3W4401	3W2208 *	3W2215 *
		3W2209 *	3W2217 *			
výstup - kabel typ 2	x					
výstup - zásuvka typ 2		x	x	x		
lokální řízení nabíjení			x			
back-end řízení nabíjení					x	x
elektroměr					x	x
RFID	x	x	x	x	x	x
DC - indikace	x	x	x	x	x	x
FI typ A	x	x	x	x	x	x
nabíjecí výkon		22kW (.32A, 3f)	2x11 kW nebo 1x22kW (32A, 3f)	2x22 kW nebo 1x44kW (63A, 3f)	22kW (32A, 3f)	2x11 kW nebo 1x22kW (32A, 3f)

*/ výstupní zásuvka typ 2 s víčkem



eMH3 Single



eMH3 Twin

nabíjecí stanice pro veřejné prostory

určení	poloveřejné prostory			veřejné prostory	
řada	EMC2				eMC3
obj. číslo : stříbrná	2P2203	2P4403	2P4418	EMC445K	x
obj. číslo : černá	2P2204	2P4404	2P4419	2P4402	3P4400 *
backend řízení nabíjení			x	x	x
lokální řízení nabíjení	x				
RFID	x	x	x	x	x
elektroměr			x	x	x
přepětová ochrana	x	x	x	x	x
DC - indikace	x	x	x		
FI typ A	x	x	x	FI typ B	FI typ B
MCB (jistič)	x	x	x	x	x
nabíjecí výkon	2x11kW (32A, 3f)	2x22kW (63A, 3f)	2x22kW (63A, 3f)	2x22kW (63A, 3f)	2x22kW (63A, 3f)

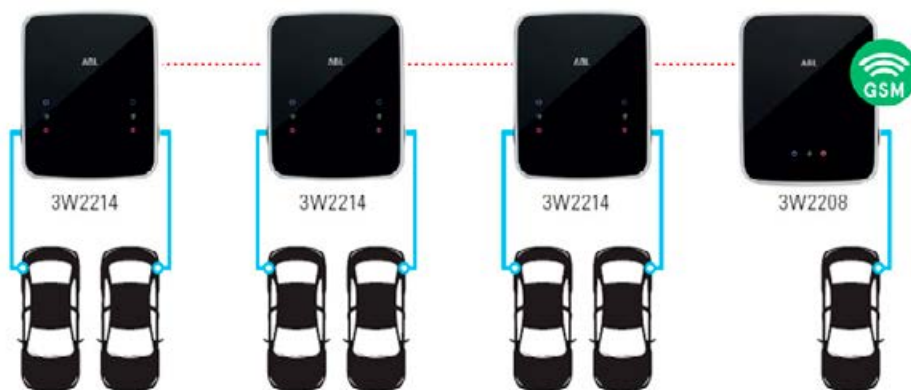
*/ další výbava

předjištění elektroměru
připojovací skříň
elektronický elektroměr (eHZ)

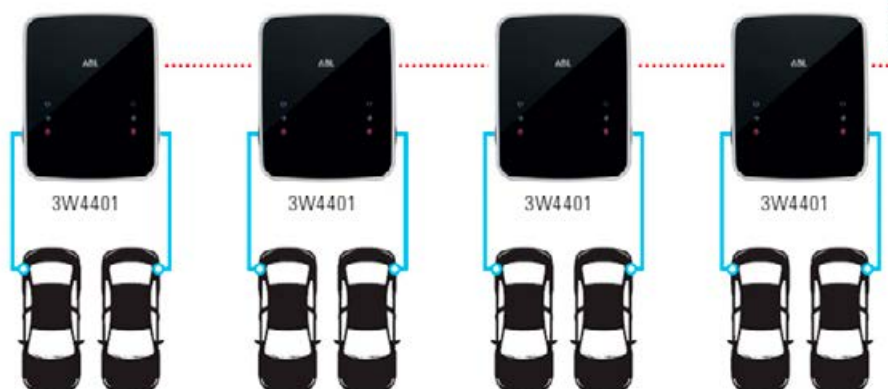


příklady řízení nabíjení při větším počtu nabíjecích stanic

Princip MASTER – SLAVE (max 14 + 1) nabíjecích míst – propojení se serverem „backend“ při GSM přenosu dat



Steuerzentrale
Control unit

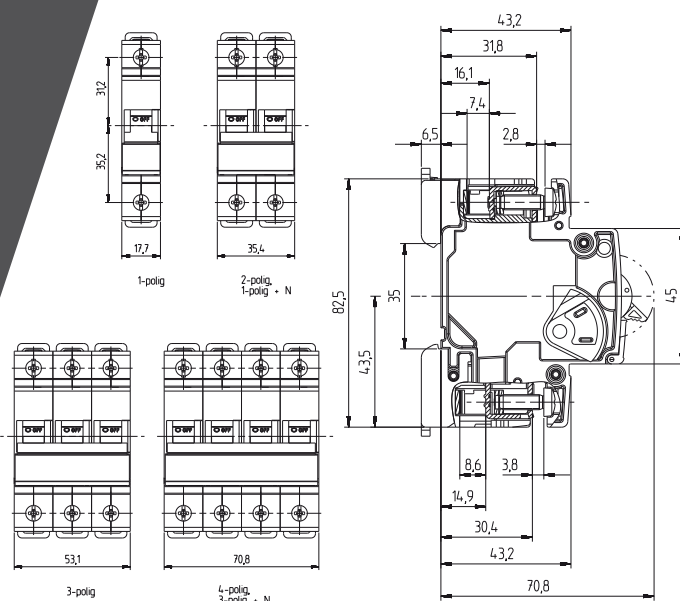


Externí řídicí jednotka, max. 16 nabíjecích míst – propojení se serverem „backend“ při GSM přenosu dat

Hlavní přednosti řad jističů ABL

1. funkční tvar, tvar přizpůsoben ergonomii obsluhy, zřetelné označení přístrojů štítky
2. kompaktní tvar, patří k nejmenším na trhu (výška 82,5 mm, modul 17,8mm).
3. snadné upevnění a odejmutí z nosné lišty DIN
4. široké možnosti použití
 - řada „S“; 6kA, dle IEC 60898, 1- a 3-pólové přístroje, charakteristiky B a C, 6A až 32A
 - řada „SL“; 6kA, dle IEC 60898, 1- a 3-pólové přístroje, charakteristiky B a C, 6A až 20A, bezšroubová připojení /*
 - řada „T“; 10kA dle IEC 60898 a IEC 60947, přístroje 1-, 1+N-, 2-, 3- a 4-pólové, charakteristiky B, C, D, K, Z, rozsah 0,3 až 63A
 - řada „DC“; 6kA, dle IEC 60898, přístroje 1-pólové (125V DC) a 2-pólové (250V DC) /*
 - jističe 80/100/125A; 1 až 4 pólové, charakteristiky B, C, D, modul 27mm /*
 - jističe dle standardů **UL489 a CSA-22.2 Nr. 5-09 a UL508 a CSA22.2 Nr. 14** /*

Rozměry jističů řady „T“ a „S“ (1- a 3-pólové, šroubové svorky)



/* objednací čísla těchto řad na dotaz nebo na www.erocomm.cz



jističe jednopólové řady „S“

jističe řady „S“

charakteristika B a C, 6 kA, dle IEC 60898-1

jednopólové

jmenovitý proud	charakteristika		g / kus	balení
	B obj. číslo	C obj. číslo		
6	B6S1	C6S1	120	12
10	B10S1	C10S1	120	12
13	B13S1	C13S1	120	12
16	B16S1	C16S1	120	12
20	B20S1	C20S1	120	12
25	B25S1	C25S1	120	12
32	B32S1	C32S1	120	12



jističe třípólové řady „S“

třípólové

jmenovitý proud	charakteristika		g / kus	balení
	B obj. číslo	C obj. číslo		
6	B6S3	C6S3	360	4
10	B10S3	C10S3	360	4
13	B13S3	C13S3	360	4
16	B16S3	C16S3	360	4
20	B20S3	C20S3	360	4
25	B25S3	C25S3	360	4
32	B32S3	C32S3	360	4

jističe řady „T“

charakteristika B, C, D, 10 kA, dle IEC 60898-1, charakteristika K a Z dle IEC 60947-2 /*

standardní provedení tištěna tučně

jm. proud I_n A	objednáací čísla / charakteristika					
	1-pólové			1 + N-pólové		
	B	C	D	B	C	D
0,3		C0.3T1	D0.3T1		C0.3T8	D0.3T8
0,5		C0.5T1	D0.5T1		C0.5T8	D0.5T8
0,8		C0.8T1	D0.8T1		C0.8T8	D0.8T8
1	B1T1	C1T1	D1T1	B1T8	C1T8	D1T8
1,6		C1.6T1	D1.6T1		C1.6T8	D1.6T8
2	B2T1	C2T1	D2T1	B2T8	C2T8	D2T8
2,5		C2.5T1	D2.5T1		C2.5T8	D2.5T8
3	B3T1	C3T1	D3T1	B3T8	C3T8	D3T8
3,5		C3.5T1	D3.5T1		C3.5T8	D3.5T8
4	B4T1	C4T1	D4T1	B4T8	C4T8	D4T8
5	B5T1	C5T1	D5T1	B5T8	C5T8	D5T8
6	B6T1	C6T1	D6T1	B6T8	C6T8	D6T8
8		C8T1	D8T1		C8T8	D8T8
10	B10T1	C10T1	D10T1	B10T8	C10T8	D10T8
13	B13T1	C13T1	D13T1	B13T8	C13T8	D13T8
16	B16T1	C16T1	D16T1	B16T8	C16T8	D16T8
20	B20T1	C20T1	D20T1	B20T8	C20T8	D20T8
25	B25T1	C25T1	D25T1	B25T8	C25T8	D25T8
32	B32T1	C32T1	D32T1	B32T8	C32T8	D32T8
40	B40T1	C40T1	D40T1	B40T8	C40T8	D40T8
50	B50T1	C50T1	D50T1 *	B50T8	C50T8	D50T8 *
63	B63T1	C63T1	D63T1 *	B63T8	C63T8	D63T8 *

jm. proud I_n A	objednáací čísla / charakteristika					
	3-pólové			3 + N-pólové		
	B	C	D	B	C	D
0,3		C0.3T3	D0.3T3		C0.3T9	D0.3T9
0,5		C0.5T3	D0.5T3		C0.5T9	D0.5T9
0,8		C0.8T3	D0.8T3		C0.8T9	D0.8T9
1	B1T3	C1T3	D1T3	B1T9	C1T9	D1T9
1,6		C1.6T3	D1.6T3		C1.6T9	D1.6T9
2	B2T3	C2T3	D2T3	B2T9	C2T9	D2T9
2,5		C2.5T3	D2.5T3		C2.5T9	D2.5T9
3	B3T3	C3T3	D3T3	B3T9	C3T9	D3T9
3,5		C3.5T3	D3.5T3		C3.5T9	D3.5T9
4	B4T3	C4T3	D4T3	B4T9	C4T9	D4T9
5	B5T3	C5T3	D5T3	B5T9	C5T9	D5T9
6	B6T3	C6T3	D6T3	B6T9	C6T9	D6T9
8		C8T3	D8T3		C8T9	D8T9
10	B10T3	C10T3	D10T3	B10T9	C10T9	D10T9
13	B13T3	C13T3	D13T3	B13T9	C13T9	D13T9
16	B16T3	C16T3	D16T3	B16T9	C16T9	D16T9
20	B20T3	C20T3	D20T3	B20T9	C20T9	D20T9
25	B25T3	C25T3	D25T3	B25T9	C25T9	D25T9
32	B32T3	C32T3	D32T3	B32T9	C32T9	D32T9
40	B40T3	C40T3	D40T3	B40T9	C40T9	D40T9
50	B50T3	C50T3	D50T3 *	B50T9	C50T9	D50T9 *
63	B63T3	C63T3	D63T3 *	B63T9	C63T9	D63T9 *

/* objednáací čísla přístrojů 2P a 4P a charakteristik K a Z na dotaz nebo na www.erocomm.cz



jističe 1-pólové řady „T“



jističe 1 + N-pólové řady „T“



jističe 3-pólové řady „T“

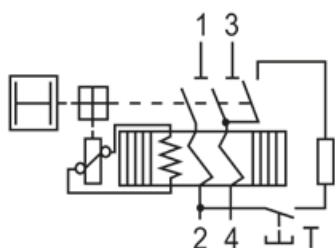


jističe 3 + N-pólové řady „T“

Proudové chrániče (RCCB)



dvojpólové, nezpožděné



Přednosti:

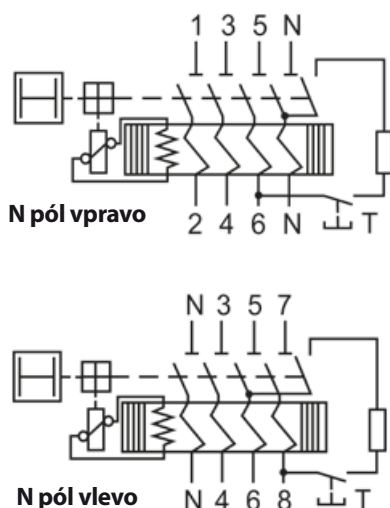
- typ A – citlivé na střídavé a stejnosměrné pulzní proudy
- typ B – citlivé na všechny proudy /*
- oboustranné připojovací svorky pro vodiče i propojovací lišty
- multifunkční páčka (indikuje stavy – zapnutý, vypnutý, po vybavení)
- vypínání – nezpožděné, rychlé, selektivní
- čtyřpólové proudové chrániče možno dodat i s N-pólem vlevo /*

Proudové chrániče s citlivostí na střídavé a stejnosměrné pulzní proudy (typ A); 2-pólové

jm. chybový proud mA	jm. proud In [A]	zkratová odolnost [A]	max. předřazená pojistka [A]	jednotková šíře	obj. číslo (N-pól vpravo)	obj. číslo (N-pól vlevo)	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
10	16	250	50	2	RP2101		270	1
30	25	250	100	2	RP2203		270	1
300	25	250	100	2	RP2230		270	1
30	40	250	100	2	RP2303		270	1
300	40	250	100	2	RP2330		270	1
30	63	250	100	2	RP2403		270	1
300	63	250	100	2	RP2430		270	1
500	63	250	100	2	RP2450		270	1



čtyřpólové, nezpožděné



Proudové chrániče s citlivostí na střídavé a stejnosměrné pulzní proudy (typ A); 4-pólové

jm. chybový proud mA	jm. proud In [A]	zkratová odolnost [A]	max. předřazená pojistka [A]	jednotková šíře	obj. číslo (N-pól vpravo)	obj. číslo (N-pól vlevo)	hmotnost [g/ks]	balení [ks]
30	25	250	100	4	RP4203	RP4203L	450	1
300	25	250	100	4	RP4230	RP4230L	420	1
500	25	250	100	4	RP4250	RP4250L	420	1
30	40	250	100	4	RP4303	RP4303L	450	1
300	40	250	100	4	RP4330	RP4330L	420	1
500	40	250	100	4	RP4350	RP4350L	420	1
30	63	250	100	4	RP4403	RP4403L	450	1
300	63	250	100	4	RP4430	RP4430L	420	1
500	63	250	100	4	RP4450	RP4450L	420	1
30	80	250	125	4	RP4503		460	1
300	80	250	125	4	RP4530		430	1
500	80	250	125	4	RP4550		430	1
30	100	250	125	4	RP4603		460	1
300	100	250	125	4	RP4630		430	1
500	100	250	125	4	RP4650		430	1
30	125	250	125	4	RP4703		460	1
300	125	250	125	4	RP4730		430	1
500	125	250	125	4	RP4750		430	1

/* objednací čísla proudových chráničů citlivých na všechny proudy a s rychlým a selektivním vybavením na dotaz nebo na www.erocomm.cz

Proudové chrániče (RCBO)

s nadproudovou ochranou

Výrobníkové řady RB a RC s citlivostí na pulzní proudy (Typ A)

technická data:

- jmenovité napětí U_n 230V
- jmenovitý chybový proud 10, 30, 100, 300 a 500 mA
- druh ochrany před chybovými proudy - typ A citlivý na pulzní proudy
- jmenovitý proud 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32 a 40A
- jmenovitý zkratový proud I_{cn} 10kA
- frekvence 50 Hz
- počet pólů: 1P + N (2 moduly), 2P (2 moduly)*
- průřez připojovacího vodiče: 1,5 až 25 mm²

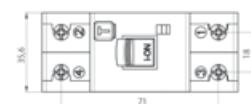
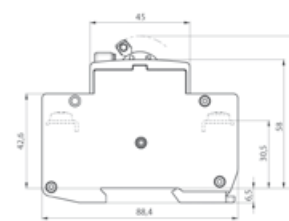
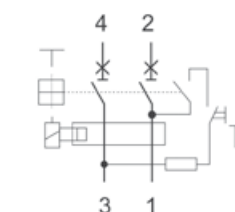
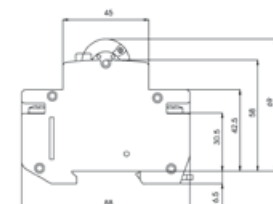
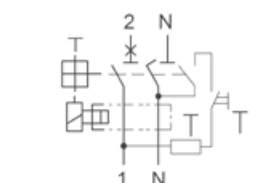
jmenovitá zkratová schopnost 10kA jistič 1-pólový + N

jmenovitý proud I_n [A]	jmenovitý chybový proud $I_{\Delta n}$ [μA]	objednací číslo		šíře [moduly]
		charakteristika B	charakteristika C	
6	10	EB0601	EC0601	2
6	30	EB0603	EC0603	2
6	100	EB0610	EC0610	2
6	300	EB0630	EC0630	2
6	500	EB0650	EC0650	2
10	10	EB1001	EC1001	2
10	30	EB1003	EC1003	2
10	100	EB1010	EC1010	2
10	300	EB1030	EC1030	2
10	500	EB1050	EC1050	2
13	30	EB1303	EC1303	2
16	10	EB1601	EC1601	2
16	30	EB1603	EC1603	2
16	100	EB1610	EC1610	2
16	300	EB1630	EC1630	2
16	500	EB1650	EC1650	2
20	10	EB2001	EC2001	2
20	30	EB2003	EC2003	2
20	100	EB2010	EC2010	2
20	300	EB2030	EC2030	2
20	500	EB2050	EC2050	2
25	10	EB2501	EC2501	2
25	30	EB2503	EC2503	2
25	100	EB2510	EC2510	2
25	300	EB2530	EC2530	2
25	500	EB2550	EC2550	2
32	30	EB3203	EC3203	2
32	100	EB3210	EC3210	2
32	300	EB3230	EC3230	2
32	500	EB3250	EC3250	2
40	30	EB4003	EC4003	2
40	100	EB4010	EC4010	2
40	300	EB4030	EC4030	2
40	500	EB4050	EC4050	2

/* objednáací čísla RCBO v provedení 2P na dotaz nebo na www.erocomm.cz

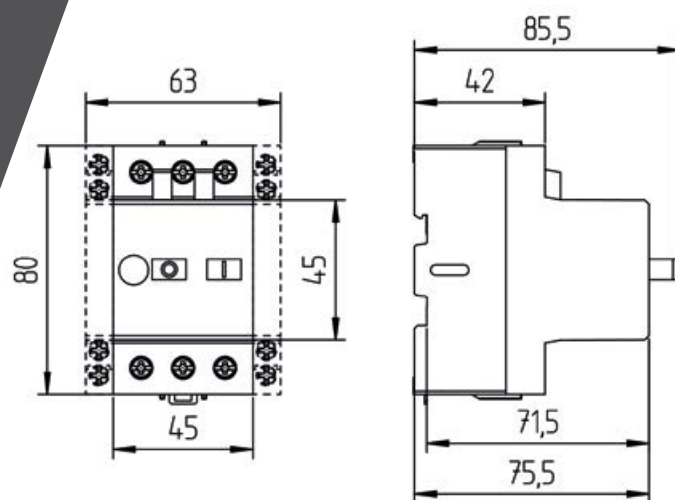


jistič 1-pólový + N

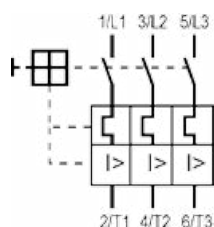


Motorové spouštěče MS

Motorové spouštěče MS nabízejí na základě vysoké spínací schopnosti a výkonného jištění nastaveného proudu optimální ochranu motorů a jiných spotřebičů do 32A. Jsou opatřeny hlavním vypínačem. Jmenovité proudy dosahují od 0,1A do 32A. V oblasti jmenovitých proudů do 6,3A při 400V jsou odolné libovolně vysokým zkratovým proudům, v oblastech jmenovitých proudů nad 6,3A je vypínací schopnost 6kA. Motorové spouštěče jsou teplotně kompenzované a zkratově vybavují při $12 \times I_u$.



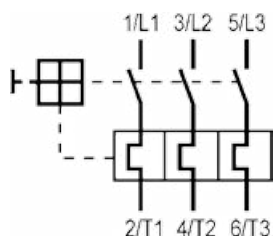
MS



jmenovitý proud A	max. jmenovité zatížení (kW/AC 3)			vybavovací proud zkratové spouště (A)	obj. číslo	váha g/ks	balení ks
	400/415 V	500 V	690 V				
MS s vybavením při přetížení a zkratu s citlivostí na výpadek fáze							
0,1 - 0,16	--	--	0,06	1,92	MS016	250	1
0,16 - 0,25	0,06	0,06	0,12	3	MS025	250	1
0,25 - 0,4	0,09	0,12	0,18	4,8	MS04	250	1
0,4 - 0,63	0,12	0,18	0,25	7,6	MS063	250	1
0,63 - 1	0,25	0,37	0,55	12	MS1	250	1
1 - 1,6	0,55	0,75	1,1	19,2	MS1.6	250	1
1,6 - 2,5	0,75	1,1	1,5	30	MS2.5	250	1
2,5 - 4	1,5	2,2	3	48	MS4	250	1
4 - 6,3	2,2	3	4	75,6	MS6.3	250	1
6,3 - 10	4	5,5	7,5	120	MS10	250	1
10 - 16	7,5	9	12,5	192	MS16	250	1
16 - 20	9	12,5	15	240	MS20	250	1
20 - 25	12,5	15	22	300	MS25	250	1
25 - 32	15	18,5	--	384	MS32	250	1



BS



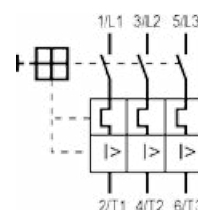
jmenovitý proud A	max. jmenovité zatížení (kW/AC 3)			vybavovací proud zkratové spouště (A)	obj. číslo	váha g/ks	balení ks
	400/415 V	500 V	690 V				
BS s vybavením při přetížení s citlivostí na výpadek fáze							
0,4 - 0,63	0,12	0,18	0,25	--	BS063	230	1
0,63 - 1	0,25	0,37	0,55	--	BS1	230	1
1 - 1,6	0,55	0,75	1,1	--	BS1.6	230	1
1,6 - 2,5	0,75	1,1	1,5	--	BS2.5	230	1
2,5 - 4	1,5	2,2	3	--	BS4	230	1
4 - 6,3	2,2	3	4	--	BS6.3	230	1
6,3 - 10	4	5,5	7,5	--	BS10	230	1
10 - 16	7,5	9	12,5	--	BS16	230	1
16 - 20	9	12,5	15	--	BS20	230	1
20 - 25	12,5	15	22	--	BS25	230	1
25 - 32	15	18,5	--	--	BS32	230	1

Motorové spouštěče MS; Motorové jističe MA

jmenovitý proud A	max. jmenovité zatížení (kW/AC 3)			vybavovací proud zkratové spouště (A)	obj. číslo	váha g/ks	balení ks
	400/415 V	500 V	690 V				
MST s vybavením při přetížení a zkratu pro transformátory s velkým náběhovým proudem							
0,1 - 0,16	--	--	--	3,2	MST016	250	1
0,16 - 0,25	--	0,16	--	5	MST025	250	1
0,25 - 0,4	0,16	0,25	0,25	8	MST04	250	1
0,4 - 0,63	0,25	0,4	0,4	12,6	MST063	250	1
0,63 - 1	0,4	0,63	1	20	MST1	250	1
1 - 1,6	0,63	1	--	32	MST1.6	250	1
1,6 - 2,5	1	1,6	2	50	MST2.5	250	1
2,5 - 4	1,6/1	2,5	2,5	80	MST4	250	1
4 - 6,3	2,5	4	6,3	126	MST6.3	250	1
6,3 - 10	4,0/5,0	6,3	--	20	MST10	250	1
10 - 16	6,3/8	10	10	320	MST16	250	1
16 - 20	12,5	16	--	400	MST20	250	1
20 - 25	12,5	16	--	500	MST25	250	1



MST



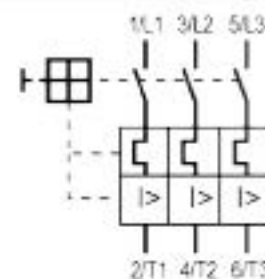
motorové jističe s nadproudovou ochranou MA

Přístroje pro proudy > 10A mají jmenovitý zkratový proud 10kA, pro proudy < 10A není omezen. Přístroj je teplotně kompenzován v oblasti teplot +20°C AŽ +40°C.

jmenovitý proud A	max. jmenovité zatížení (kW)			vybavovací proud zkratové spouště (A)	obj. číslo	váha g/ks	balení ks
	400/415 V	500 V	690 V				
0,1 - 0,16	--	--		1,92	MA016M	450	1
0,16 - 0,25	0,06	0,06		3	MA025M	450	1
0,25 - 0,4	0,09	0,12		4,8	MA040M	450	1
0,4 - 0,63	0,12	0,25		7,6	MA063M	450	1
0,63 - 1	0,25	0,37		12	MA1.0M	450	1
1 - 1,6	0,55	0,75		19,2	MA1.6M	450	1
1,6 - 2,5	0,75	1,1		30	MA2.5M	450	1
2,5 - 4	1,5	2,2		48	MA4.0M	450	1
4 - 6,3	2,2	3		75,6	MA6.3M	450	1
6,3 - 10	4	4		120	MA10M	450	1
10 - 16	7,5	9		192	MA16M	450	1
16 - 20	9	12,5		240	MA20M	450	1
20 - 25	12,5	15		300	MA25M	450	1
25 - 32	15	18,5		348	MA32M	450	1
32 - 40	18,5	22		480	MA40M	450	1



motorové jističe MA



Systemy - zásuvkové kombinace

Firma Erocomm, zastupující od roku 1993 ABL SURSUM, od samého začátku vyrábí pro český a slovenský trh zásuvkové kombinace z komponentů této firmy. Naši odborníci neustále sledují a zavádí do naší výroby nové trendy vývoje u ABL SURSUM. Velkou výhodou našich zásuvkových kombinací, je i jejich složení „vše z jedné ruky“. ABL SURSUM sama vyrábí jak skříně pro zásuvkové kombinace, tak zásuvky, jističe a proudové chrániče.

osazení zásuvkami: CEE 3, 4 a 5-pólové, 16A až 63A, 2P + PE 16A/230V (CZ i DE Standard), IP44, 45 (příp. 67)

osazení přístroji: jističe charakteristiky B (na přání C, D); případně RCB (proudový chránič)
krytí: IP44; IP67

nástěnné zásuvkové skříně

materiál: PBT/PC (špičková směs plastů se zvýšenými mechanickými, elektrickými a tepelnými vlastnostmi); bez halogenů

pracovní teplota: od -30°C

odolnost: vysoká odolnost proti chemikáliím, povětrnosti, ozonu a UV záření

Příklady osazených skříní:



Z54.12.00/FI

Z60.411/FI

Z59.211-211

přenosné gumové zásuvkové skříně

materiálové vlastnosti:

- pevná gumová skříň, nerozbitná s vysokou odolností proti úderu a vysokou životností
- samozhášivý, nízká hořlavost

- bezhalogenový
- odolný proti kyselinám, mazivům, benzinům a olejům, odolnost při svařování a proti létajícím jiskrám

příklady osazených skříní:

Z48.220/FI/V16



Z58.611/FI/V-610



Z88.311/FI



Z98.412/FI-421



Z68.420/FI/V-210



Z78.330/V-330

energetické kostky

- možnost kompletace se zásuvkami CEE (5x16A, 5x32A), 230V/16A (CZ, DIN), datovými (2xRJ45), přípojkou tlakového vzduchu
- příprava pro připojení kabelu včetně odlehčení tahu



Z30.310



Z30.210/DG - RJ45

Vestavné zásuvky s odklopnými víčky BOWA



**zákryt s víčkem
nerez matná**



**zákryt s víčkem
platina matná**



**zákryt s víčkem
mosaz matná**



vestavná zásuvka

BOWA mini

Vestavná zásuvka BOWA mini přináší zdroj proudu tam, kam kde je potřeba. Velmi kvalitní zákryt z nerezové oceli, mosazi nebo platiny splývá s podlahou a velmi dobře se hodí ke všem povrchům jako dřevo, laminát nebo kámen.

zákryt s víčkem nerez matná

krytí IP41

obj.číslo **1471ESM**

velikost 94x94 mm

váha 315 g/ks

zákryt s víčkem platina matná

krytí IP41

obj.číslo **1471PM**

velikost 94x94 mm

váha 315 g/ks

zákryt s víčkem mosaz matná

krytí IP41

obj.číslo **1471MM**

velikost 94x94 mm

váha 315 g/ks

vestavná zásuvka

termoplast, zemnění dle CZ standardu
se zvýšenou ochranou proti dotyku

obj. číslo **1471602**

velikost 94x94 mm

váha 125 g/ks



09/2017

 **EROCOMM**

EROCOMM s.r.o.
Dřevčice 141, 250 01 Brandýs nad Labem
tel.: +420 326 910 950, fax: +420 326 914 319
info@erocomm.cz, www.erocomm.cz

 **EROCOMM SK**

EROCOMM SK s.r.o.
Líščie Nivy 23, 821 08 Bratislava
tel.: 905 940 055
info@erocomm.sk, www.erocomm.sk