



ROZVÁDĚČOVÉ SKŘÍNĚ, GUMOVÉ ROZVÁDĚČE A ZÁSUVKOVÉ LIŠTY

PŘEHLEDOVÝ PROSPEKT



Proč používat zásuvkové rozvaděčové skříně?

Pokud má být z jednoho místa napájeno a přímo na místě jištěno více elektrických spotřebičů, nabízí se namísto instalace jednotlivých nástěnných zásuvek montáž rozvaděčové skříně. Díky nižším nákladům na materiál a instalaci obstojí toto řešení také při srovnání s instalací jednotlivých zásuvek, protože:

Ušetříte:

- pokládku více vodičů
- práci s montáží více nástěnných zásuvek
- materiál a místo pro jištění v rozvaděči
- zařízení v rozvaděči pro ochranu zdraví
- práci s propojováním v rozvaděči
- vysoké instalační náklady

... a získáte tak tyto výhody:

- položíte pouze jedno vedení s větším průřezem
- musíte upevnit jen jednu rozvaděčovou skříň
- jištění je v blízkosti spotřebičů
- získáte hotový rozvaděč připravený k připojení
- nižší náklady na instalaci
- kompaktní jednotka
- každý rozvaděč byl proměřen

Použití

Konkrétní použití rozvaděčových skříní je v průmyslových budovách, dílnách, na stavbách, na letištích, nádražích, při stavbě metra, silničních a vlakových tunelů, v přístavech, ve vícepodlažních parkovištích, v kempech, na lodích a jachtách, v zemědělských provozech atd.

Teploty okolí

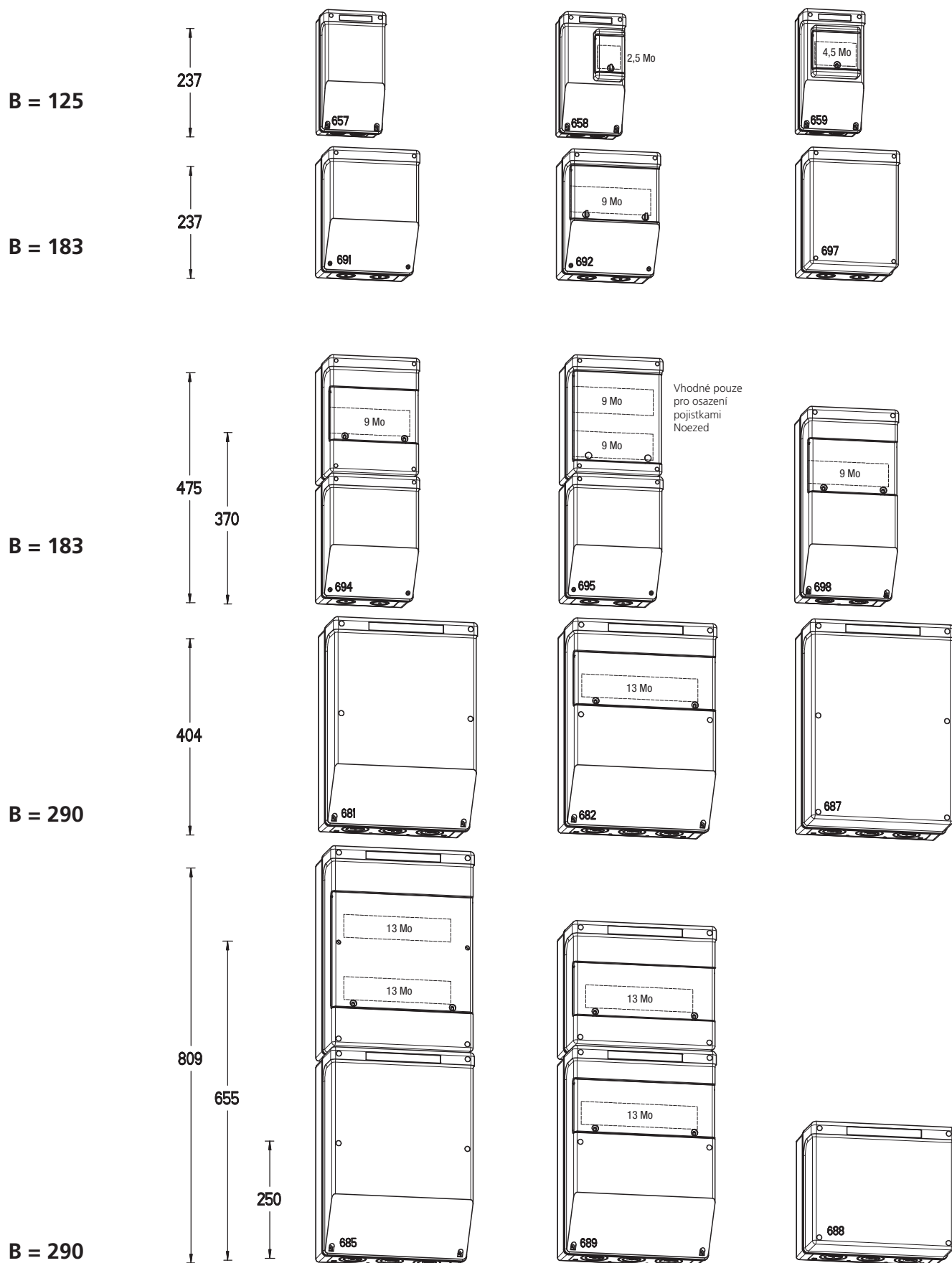
Norma předepisuje odolnost zásuvek teplotám okolí v rozsahu $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$. Materiál, standardně používaný při výrobě rozvaděčů EST zaručeně snesou vyšší teploty i jiné okolní podmínky. Kromě toho EST nabízí pro speciální případy použití jako pro extrémní teploty nebo zvýšenou chemickou agresivitu speciální materiály.

Zásuvkové rozvaděče v každodenním provozu

Zásuvkové rozvaděče představují ideální řešení pro napájení stacionárních nebo přenosných spotřebičů. Pro jakoukoliv situaci nabízejí spolehlivé připojení. S použitím pouze jednoho přívodu je proud přiváděn do více zásuvek shodné nebo různé zatížitelnosti pro třífázové i jednofázové spotřebiče. Rozvaděče odpovídají ČSN EN 60439 a ČSN 357030.

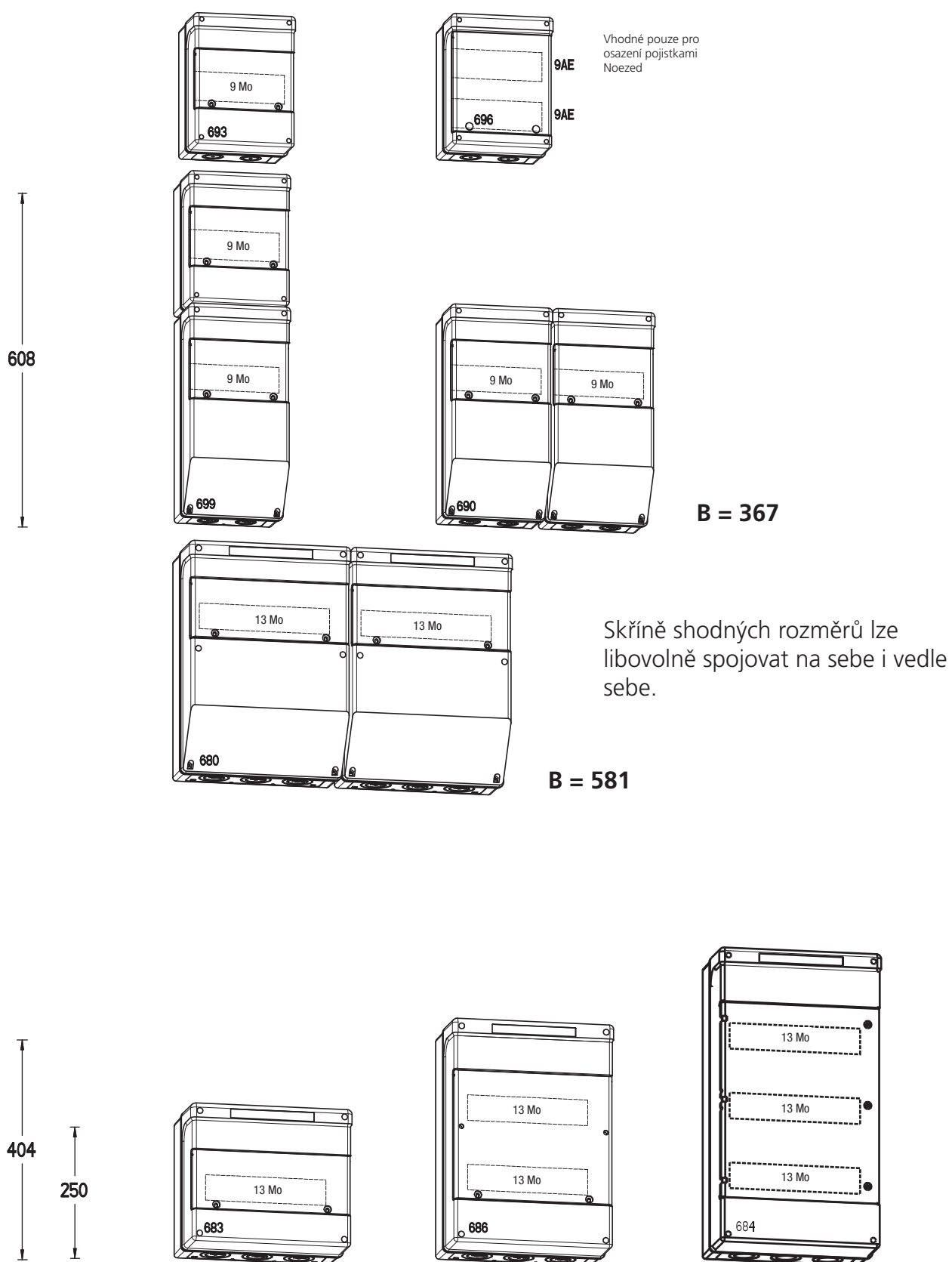


Přehled plastových rozváděčových skříní



Mo = moduly (18 mm)

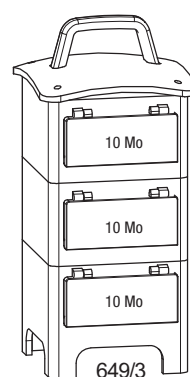
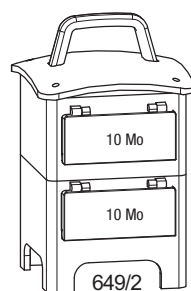
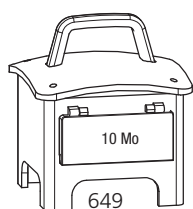
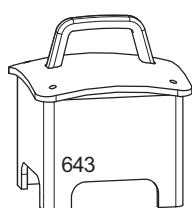
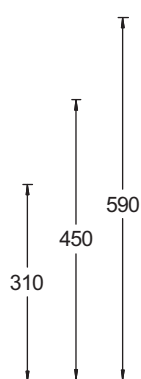
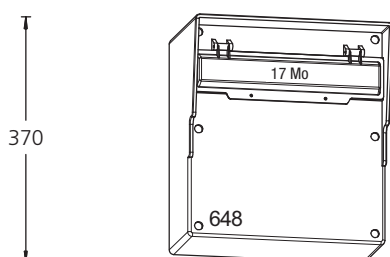
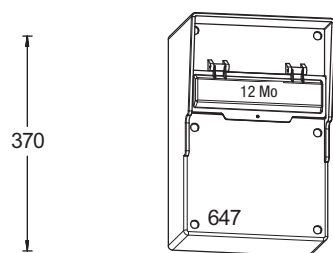
Přehled plastových rozváděčových skříní



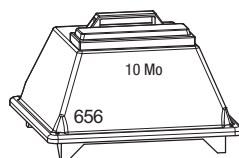
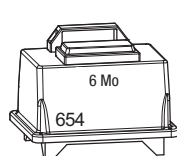
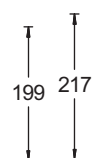
Mo = moduly (18 mm)

Přehled skříní

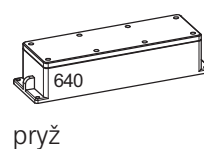
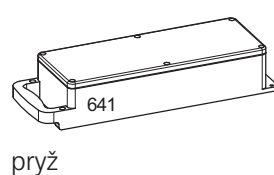
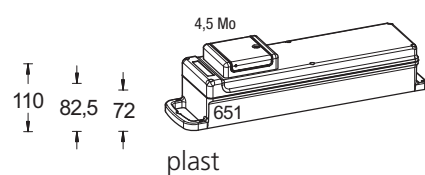
Celopryžové skříně



Polyethylenové skříně



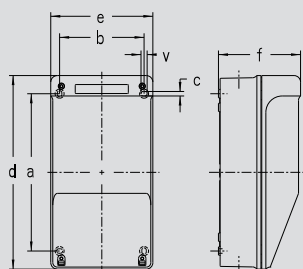
Zásuvkové lišty



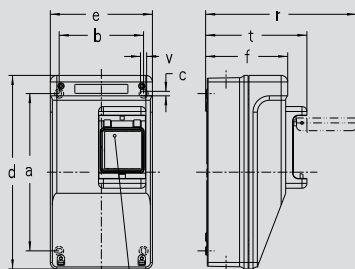
Mo = moduly (18 mm)

Přehled standardních typů rozváděčových skříní

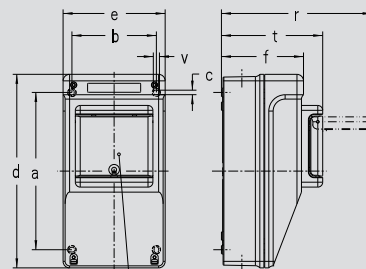
Skříň 657/658/659 Kabelové vývodky Pg 16/21 2x nahoře a dole s možností vylomení



a	b	c	d	e	f	v	Pg
192	103	5,5	237	125	100,5	7,5	16/21



a	b	c	d	e	f	r	t	v	Pg
192	103	5,5	237	125	100,5	185	124	7,5	16/21



a	b	c	d	e	f	r	t	v	Pg
192	103	5,5	237	125	100,5	185	124	7,5	16/21



- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 25-2/0,03

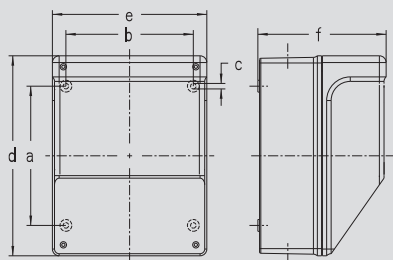


- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 1x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B16/1-pólový

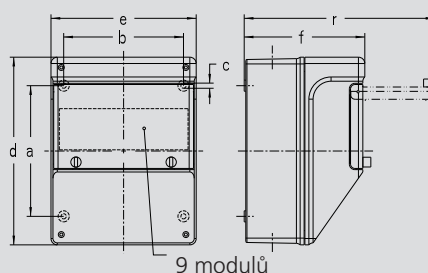
Objednací číslo: 659 00 01

Objednací číslo: 658 01 05

Skříň 691/692 Kabelové vývodky Pg 21/29 2x nahoře a dole s možností vylomení



a	b	c	d	e	f	Pg
165	151	6,5	237	183	152	21/29



a	b	c	d	e	f	r	Pg
165	151	6,5	237	183	152	241	21/29



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový

Objednací číslo: 692 01 08



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 10-pólová

Objednací číslo: 692 01 83



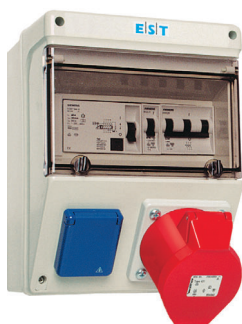
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 25-4/0,03

Objednací číslo: 692 01 09



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/1-pólový

Objednací číslo: 692 11 04



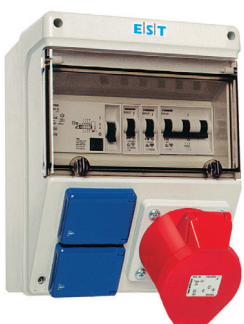
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 40-4/0,03

Objednací číslo: 692 11 05



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B16/1-pólový

Objednací číslo: 692 11 03



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 40-4/0,03

Objednací číslo: 692 11 01



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový

Objednací číslo: 692 30 02

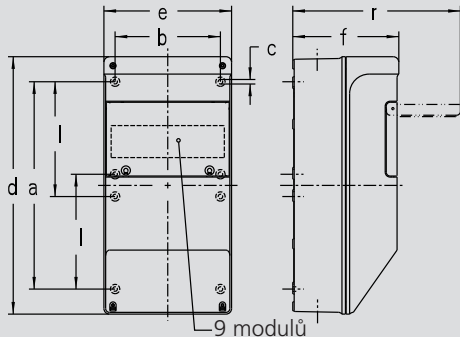


- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 1x proudový chránič 40-4/0,03

Objednací číslo: 692 30 15

Přehled standardních typů rozváděčových skříní

Skříň 698 Kabelové vývodky Pg 21/29 2x nahoře a dole s možností vylomení

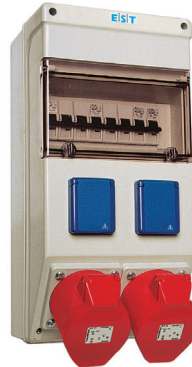


a	b	c	d	e	f	l	r	Pg
298	151	6,5	370	183	152	165	240	21/29



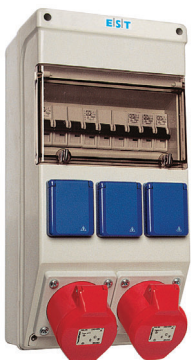
- 6x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 3x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 40-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 698 00 02



- 2x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B32/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 698 12 01



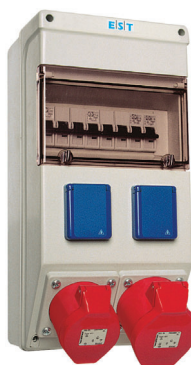
- 2x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 1x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B16/3-pólový
- 3x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 698 02 02



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 10-pólová

Objednací číslo: 698 12 03



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 698 30 03



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 10-pólová

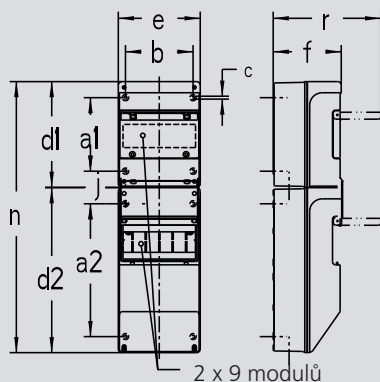
Objednací číslo: 698 30 07



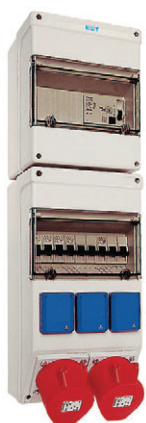
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 3x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 3x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 698 30 05

Skříň 699 Kabelové vývodky Pg 21/29 2x nahoře a dole s možností vylomení



a 1	a 2	b	c	d 1	d 2	e	f	j	n	r	Pg
165	298	151	6,5	237	370	183	152	76,5	608	241	21/29



- 2x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 3x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B32/3-pólový
- 3x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 63-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 699 12 03



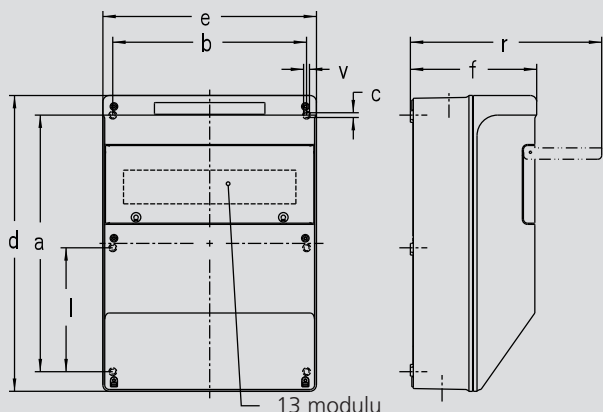
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x63A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 1x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 1x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 63-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 699 44 04

Další varianty zásuvkových rozváděčů vám rádi navrhne a vyrobíme podle vašich potřeb.

Přehled standardních typů rozváděčových skříní

Skříň 682 Kabelové vývodky Pg 29/42 3x nahoře a dole s možností vylomení



a	b	c	d	e	f	l	r	v	Pg
350	263	6,5	404	290	171,5	169	260	8	29/42



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 4x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 4x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 40-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 30 01



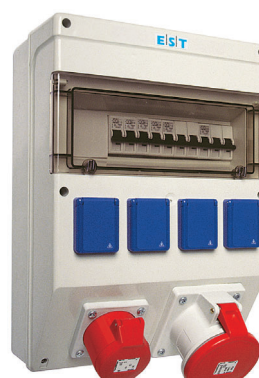
- 2x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 2x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B32/3-pólový
- 2x jistič B16/3-pólový
- 1x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 33 01



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 2x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 4x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 2x jistič B16/3-pólový
- 4x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 31 01



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x63A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 4x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B63/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 4x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 40 01



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x63A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B63/3-pólový
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 44 05



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x63A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 63-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 44 02



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x63A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 3x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x jistič B63/3-pólový
- 1x jistič B32/3-pólový
- 1x jistič B16/3-pólový
- 3x jistič B16/1-pólový
- 1x svorkovnice 5-pólová

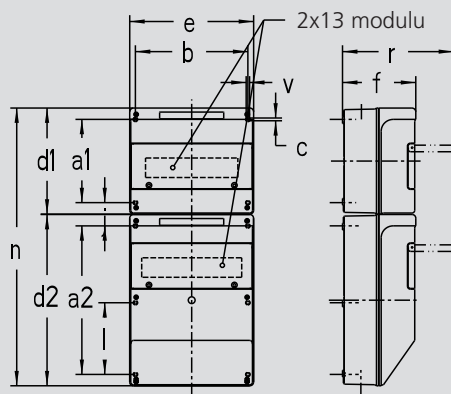
Objednací číslo: 682 44 04



- 1x vestavná zásuvka CEE 5x125A
- 1x vestavná zásuvka CEE 5x63A
- 3x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 1x Neozed 63/3-pólová
- 3x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 25-4/0,03 (jen pro zás. 230 V)
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 682 91 01

Skříň 689 (skládá se ze skříní 682 a 683) Kabelové vývodky Pg 29/42 3x nahore a dole s možností vylomení



a1	a2	b	c	d1	d2	e	f	j	n	r	l	v	Pg
196	350	263	6,5	250	404	290	171,5	55	655	260	169	8	29/42



- 3x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 4x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 3x jistič B16/3-pólový
- 4x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 63-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 689 03 01



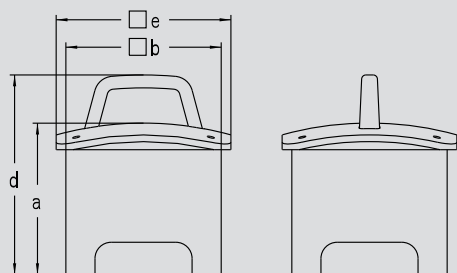
- 2x vestavná zásuvka CEE 5x32A
- 2x vestavná zásuvka CEE 5x16A
- 2x zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
- 2x jistič B32/3-pólový
- 2x jistič B16/3-pólový
- 2x jistič B16/1-pólový
- 1x proudový chránič 63-4/0,03
- 1x svorkovnice 5-pólová

Objednací číslo: 689 33 01

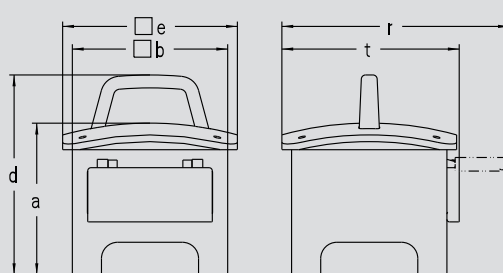
Další varianty zásuvkových rozváděčů vám rádi navrhne a vyrobíme podle vašich potřeb.

Přehled přenosných pryžových rozváděčů

Přenosné pryžové rozváděče 643/649



a	b	d	e
236	240	310	270



a	b	d	e	r	t
236	240	310	270	352	275



2× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
4× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× přívodka 5 × 16 A

Objednací číslo: 643 02 09



2× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
4× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× jistič B16 / 3pólový
2× jistič B16 / 1pólový
1× proudový chránič 40-4/0,03
1× přívodka 5 × 23 A

Objednací číslo: 649 00 06



1× vestavná zásuvka CEE 5 × 32 A
1× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
3× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× jistič B16 / 3pólový
3× jistič B16 / 1pólový
1× proudový chránič 40-4/0,03
1× přívodka 5 × 23 A

Objednací číslo: 649 30 16



1× vestavná zásuvka CEE 5 × 32 A
1× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
4× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× jistič B16 / 3pólový
2× jistič B16 / 1pólový
1× 2m přívodní kabel HO7 RN-F 5G6 se zástrčkou 5 × 32 A

Objednací číslo: 649 30 06



1× vestavná zásuvka CEE 5 × 32 A
1× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
4× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× jistič B32 / 3pólový
1× jistič B16 / 3pólový
4× jistič B16 / 1pólový
1× 2m přívodní kabel HO7 RN-F 5G16 se zástrčkou 5 × 63 A

Objednací číslo: 649 30 02



1× vestavná zásuvka CEE 5 × 63 A
2× vestavná zásuvka CEE 5 × 32 A
2× vestavná zásuvka CEE 5 × 6 A
4× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
2× jistič B32 / 3pólový
2× jistič B16 / 3pólový
4× jistič B16 / 1pólový
1× proudový chránič 63-4/0,03
1× 2m přívodní kabel HO7 RN-F 5G16 se zástrčkou 5 × 63 A

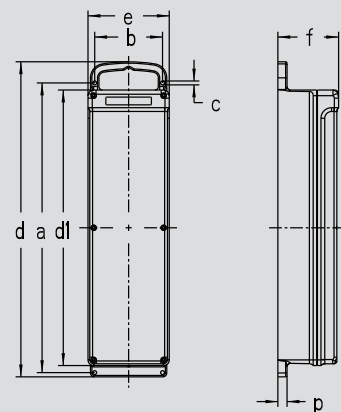
Objednací číslo: 649 54 04

Přehled plastových zásuvkových lišt s madlem

Plastové zásuvkové lišty s madlem 650/651

Možnost vylomení průchodky 1 × Pg 16/21

a	b	c	d	d1	e	f	p
410	96	5,5	446	390	115	86	13



6× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)

Objednací číslo: 650 00 03



4× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× proudový chránič 25-4/0,03

Objednací číslo: 651 00 01



3× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
2× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)

Objednací číslo: 650 03 01



3× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
1× proudový chránič 25-4/0,03

Objednací číslo: 651 03 01



2× vestavná zásuvka CEE 5 × 16 A
2× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)

Objednací číslo: 650 02 01



1× vestavná zásuvka CEE 5x16 A
3× zásuvka s ochr. kolíkem (230 V)
1× proudový chránič 25-4/0,03

Objednací číslo: 651 01 01



Elektro-System-Technik s.r.o.

Pod Pekárnami 338/12, CZ – 190 00 Praha 9

T: +420 266 090 711, F: +420 266 090 717

E: est@est-praha.cz, www.est-praha.cz

Výhradní zastoupení značek:



Doepke



SSS SIEDLE



theben

walther

WISKA

Zastoupení dalších značek:

BENNING

ESKA



LEONI



starmix