

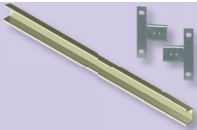
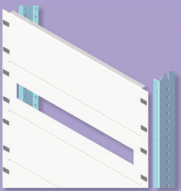
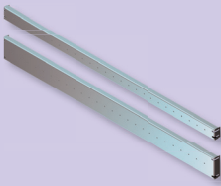
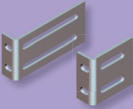
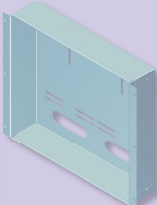
PŘEHLED PROVEDENÍ

			
Typ	DZ	DN	DZ...EI30S
Provedení	oceloplechové	oceloplechové	oceloplechové s požární odolností
Instalace	zapuštěná	nástěnná	zapuštěná
Krytí	IP43	IP43	IP54
Požární odolnost	-	-	EI30S
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů	max. 400 A, AC 230/400 V		
Třída ochrany	I		
Standardní výbava	modulární lišty (viz obrázky výše)		

Parametry po doplnění modulárního systému a elektroměrových míst

Celkový počet modulů	72 ÷ 741	72 ÷ 741	72 ÷ 741
Celkový počet elektroměrových míst	2 ÷ 20	2 ÷ 20	2 ÷ 20

Příslušenství - modulární systém

„U“ lišty 	pro upevnění modulárních přístrojů, výška 35 mm, hloubka 15 mm
Kryty 	s výřezem 45 mm nebo bez výřezu, výšky 50 až 450 mm
Přístrojové lišty 	pro upevnění přístrojů, např. kompaktních jističů, stykačů a pojistkových odpínačů, výška lišt 50 až 130 mm, montážní hloubka přístrojů 38 až 130 mm
Posuvné držáky 	pro nastavení hloubky přístrojových lišt
Elektroměrové vany 	pro 2 až 5 elektroměrových míst vedle sebe

POPIS

Popis skříní a modulárního systému

Skelet

- svařený z ocelového plechu tloušťky 1,3 mm (DZ); 1,5 mm (DN, DZ...EI30)
- zemnicí body pro připojení zemnicího vodiče
- bez zadního krytu

Modulární systém - modulární lišty (součást dodávky skříní)

- ocelový plech tloušťky 1,5 mm

Modulární systém - „U“ lišty (příslušenství)

- dle ČSN EN 60715

Modulární systém - přístrojové lišty (příslušenství)

- ocelový plech tloušťky 2 mm, výška lišty 50, 100 mm
- montáž pomocí posuvných držáků PD-D-...DP...

Dveře

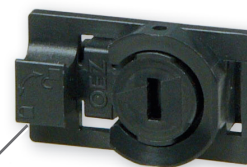
- ocelový plech tloušťky 1,5 mm
- levé, snadno přemontovatelné na pravé
- zemnicí body pro připojení ochranného vodiče
- otevření dveří 120°
- v provedení s požární odolností EI30S vybaven nehořlavou těsnicí deskou GRENAMAT
- dvoukřídlé dveře od vnitřní šířky 910 mm

Uzavírání

- 3 ÷ 5 řad 1 jazýčkový uzávěr (vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm)
- 7 ÷ 10 řad 2 jazýčkové uzávěry (vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm)
- 13 řad tříbodový rozvorový uzávěr (vnitřní čtyřhran 6 x 6 mm)
- U všech provedení s požární odolností je použit tříbodový rozvorový uzávěr

Rychlouzávěr

- uzavření pootočením o 90°
- možnost zaplombování
- madlo pro manipulaci s krytem

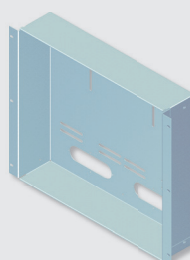


Modulární systém - kryty (příslušenství)

- plast tloušťky 3 mm
- s výřezem 45 mm, kryty výšky 150 mm
- bez výřezu, kryty výšky 50, 150, 300, 450 mm
- upevnění pomocí rychlouzávěrů

Modulární systém - elektroměrové vany (příslušenství)

- na celou šířku skříně
- 2 ÷ 5 elektroměrových míst vedle sebe
- pozinkovaný plech tloušťky 1 mm
- výztuha vany
- kabelové průchodky
- elektroměrové sestavy viz str. 17



Ke specifikaci rozvodnicové skříně a příslušenství lze použít Konfigurátor OEZ.

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍNĚ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DZ...EI30S



DZ54-2405-EI30S

Požární uzávěry rozvodnicových skříní jsou vyrobeny v souladu s ČSN 730810 a ČSN EN 13501-2 (Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb).

CERTIFIKACE POŽÁRNÍ ODOLNOSTI EI30S

Certifikaci výrobku provedl PAVUS, a.s. (Autorizovaná osoba 216, Oznamovaný subjekt 1391) Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek.

Základní popis

- Pro domovní, bytové, elektroměrové rozváděče a podobné instalace.
- Vhodné pro osazení přístroji Minia, Modeion, Varius, Conteo.
- Rozvodnicové skříně jsou standardně vybaveny modulárními lištami pro montáž přístrojových lišt a krytů.
- Požární odolnost EI₃₀.
- Kouřotěsnost S_a/S_m (pronikání studeného a teplého kouře).
- Krytí IP54.
- Tříbodový rozvorový uzávěr.
- Bez zadního krytu.
- Balení obsahuje:
 - skelet
 - dveře
 - modulární lišty.

Tabulka výběru podle počtu modulů

Moduly			Typ	Objednací kód	Vnitřní rozměry skeletu		Hmotnost [kg]	Balení [ks]
max. počet	v řadě	počet řad *			výška [mm]	šířka [mm]		
72	24	3	DZ54-2403-EI30S	OEZ:42724	550	510	25	1
120		5	DZ54-2405-EI30S	OEZ:42725	750		30	1
168		7	DZ54-2407-EI30S	OEZ:42727	1150		42	1
240		10	DZ54-2410-EI30S	OEZ:42729	1550		53	1
312		13	DZ54-2413-EI30S	OEZ:42731	1950		64	1
175	35	5	DZ54-3505-EI30S	OEZ:42733	750	710	42	1
245		7	DZ54-3507-EI30S	OEZ:42735	1150		53	1
350		10	DZ54-3510-EI30S	OEZ:42737	1550		64	1
455		13	DZ54-3513-EI30S	OEZ:42739	1950		76	1
460	46	10	DZ54-4610-EI30S	OEZ:42745	1550	910	70	1
598		13	DZ54-4613-EI30S	OEZ:42747	1950		82	1
570	57	10	DZ54-5710-EI30S	OEZ:42753	1550	1110	76	1
741		13	DZ54-5713-EI30S	OEZ:42755	1950		94	1

1 modul = 18 mm

* Výška řady (výška krytu pro modulární přístroje s výřezem) = 150 mm

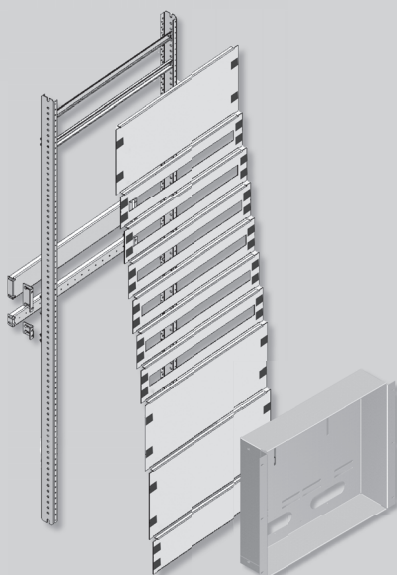
Tabulka výběru podle počtu elektroměrů

Elektroměry			Typ	Objednací kód	Vnitřní rozměry skeletu		Hmotnost [kg]	Balení [ks]
max. počet	v řadě	počet řad *			výška [mm]	šířka [mm]		
2	2	1	DZ54-2403-EI30S	OEZ:42724	550	510	25	1
2		1	DZ54-2405-EI30S	OEZ:42725	750		30	1
4		2	DZ54-2407-EI30S	OEZ:42727	1150		42	1
6		3	DZ54-2410-EI30S	OEZ:42729	1550		53	1
6 (8*)		3 (4*)	DZ54-2413-EI30S	OEZ:42731	1950		64	1
3	3	1	DZ54-3505-EI30S	OEZ:42733	750	710	42	1
6		2	DZ54-3507-EI30S	OEZ:42735	1150		53	1
9		3	DZ54-3510-EI30S	OEZ:42737	1550		64	1
9 (12*)		3 (4*)	DZ54-3513-EI30S	OEZ:42739	1950		76	1
12	4	3	DZ54-4610-EI30S	OEZ:42745	1550	910	70	1
12 (16*)		3 (4*)	DZ54-4613-EI30S	OEZ:42747	1950		82	1
15	5	3	DZ54-5710-EI30S	OEZ:42753	1550	1110	76	1
15 (20*)		3 (4*)	DZ54-5713-EI30S	OEZ:42755	1950		94	1

* Pouze pro informativní měření - umístění elektroměrů ve čtyřech řadách výškově neodpovídá přípojevacím podmínkám energetických společností.



Příslušenství

„U“ lišty	PD-D-L35-VU...	str. 14
Přístrojové lišty pro posuvné držáky	PD-D-...LPU...	str. 14
Posuvné držáky	PD-D-...PD...	str. 14
Přístrojové lišty	PD-D-50LP...	str. 14
Elektroměrové vany	PD-D-1E...	str. 15
Kryty	PD-D-KM...	str. 15
Plombovací šrouby	PD-D-UM5P	str. 15
Záslepky	PD-R-ZAS1000-S	str. 16
Náhradní díly	ND-D-...	str. 16

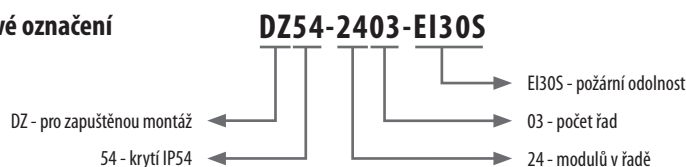


OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇĚ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DZ...EI30S

Parametry

Typ	DZ...EI30S	
Normy	ČSN EN 62208	
Certifikační značky	 	
Barva	šedá (RAL7035)	
Krytí	DZ54...EI30S	IP54
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy	IK08	
Pro obvody do jmenovitého napětí	U_n	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Pro obvody do jmenovitého proudu	I_n	400 A
Místo použití	vnitřní	
Nadmořská výška	max. 1 000 m	
Třída ochrany	I	
Dveře	otevírání	standardně levé, snadno přemontovatelné na pravé
	provedení	neprůhledné
Materiál	ocelový plech	
Montáž	zapuštěná	
Požární odolnost	EI ₃₀ pro DZ54...EI30S	
Kouřotěsnost	S _a /S _m pro DZ54...EI30S	

Typové označení



Ztrátový výkon a statické zatížení

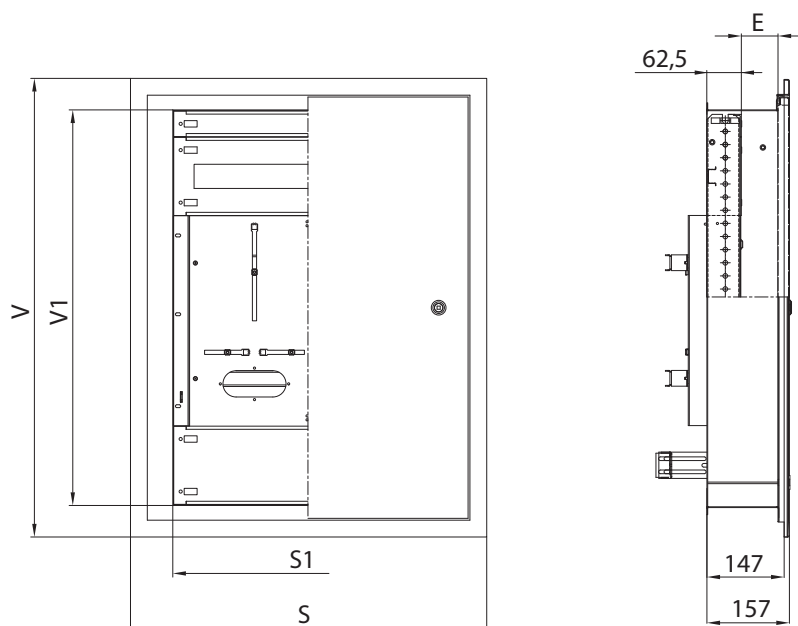
Typ zapuštěné rozvodnicové skříně s požární odolností	Ztrátový výkon *) [W]	Statické zatížení skříně **) [kg]
DZ54-2403-EI30S	62	11,7
DZ54-2405-EI30S	79	15,8
DZ54-2407-EI30S	113	23,1
DZ54-2410-EI30S	148	30,7
DZ54-2413-EI30S	182	38,4
DZ54-3505-EI30S	101	20,7
DZ54-3507-EI30S	145	30,9
DZ54-3510-EI30S	189	41,0
DZ54-3513-EI30S	233	51,1
DZ54-4610-EI30S	230	25,4
DZ54-4613-EI30S	283	31,6
DZ54-5710-EI30S	271	30,6
DZ54-5713-EI30S	334	38,1

*) Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně dle normy ČSN IEC 890 + A1 - Metoda stanovení oteplení extrapolací pro částečně typově zkoušené rozváděče (PTTA) pro spínací a řídicí zařízení nízkého napětí, $\Delta T = 15\text{ K}$ (rozdíl mezi vnitřní a vnější teplotou).

**) Statické zatížení dveří DZ54... 0 kg (z hlediska požární odolnosti nelze na dveře upevnit žádný prvek).

OCELOPLECHOVÉ ZAPUŠTĚNÉ SKŘÍŇE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DZ...EI30S

Rozměry



Typ skříně	Vnější rozměry		Vnitřní rozměry		E		
	V [mm]	S [mm]	V1 - výška pro zakrytí [mm]	S1 [mm]	min. [mm]	stř. [mm]	max. [mm]
DZ54-2403-EI30S	673	678	550	510	51,5	70	88,5
DZ54-2405-EI30S	873		750				
DZ54-2407-EI30S	1273		1150				
DZ54-2410-EI30S	1673		1550				
DZ54-2413-EI30S	2073		1950				
DZ54-3505-EI30S	873	878	750	710	51,5	70	88,5
DZ54-3507-EI30S	1273		1150				
DZ54-3510-EI30S	1673		1550				
DZ54-3513-EI30S	2073		1950				
DZ54-4610-EI30S	1673	1078	1550	910	51,5	70	88,5
DZ54-4613-EI30S	2073		1950				
DZ54-5710-EI30S	1673	1278	1550	1110	51,5	70	88,5
DZ54-5713-EI30S	2073		1950				

Emin., E stř., Emax. - pozice modulárních lišt

Otvor pro zazdění

Typ skříně	Výška [mm]	Šířka [mm]	Hloubka [mm]											
			s „U“ lištami			s drážky PD-xxPD50			s drážky PD-xxPD100			s elektroměřovou vanou		
			E (min.)	E (stř.)	E (max.)	E (min.)	E (stř.)	E (max.)	E (min.)	E (stř.)	E (max.)	E (min.)	E (stř.)	E (max.)
DZ54-2403-EI30S	626	631	150	170	190	205	224	242	255	274	292	-	250	269
DZ54-2405-EI30S	826													
DZ54-2407-EI30S	1226													
DZ54-2410-EI30S	1626													
DZ54-2413-EI30S	2026													
DZ54-3505-EI30S	826	831	150	170	190	205	224	242	255	274	292	-	250	269
DZ54-3507-EI30S	1226													
DZ54-3510-EI30S	1626													
DZ54-3513-EI30S	2026													
DZ54-4610-EI30S	1626	1031	150	170	190	205	224	242	255	274	292	-	250	269
DZ54-4613-EI30S	2026													
DZ54-5710-EI30S	1626	1231	150	170	190	205	224	242	255	274	292	-	250	269
DZ54-5713-EI30S	2026													

Výška a šířka otvoru pro zazdění je uvedena jako minimální. Pro snadné zazdění je vhodné ponechat otvor pro zazdění alespoň o 300 mm širší a 200 mm vyšší. Skříně zazdívat obdobně jako kovové zárubně dveří maltou a zdívkou s dostatečnou pevností a odpovídající požární odolností.

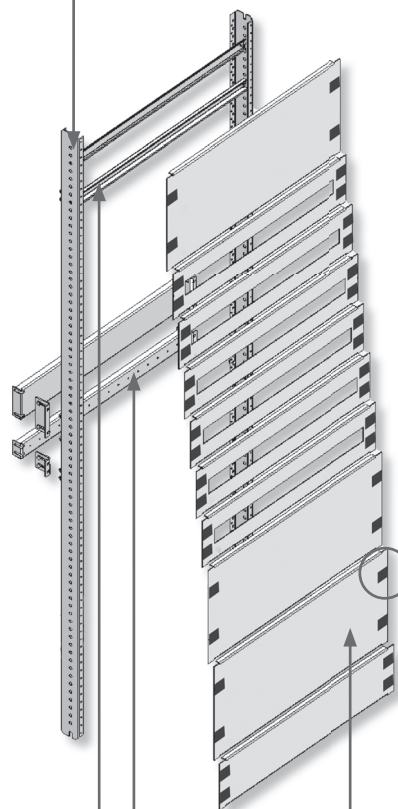
Rozvodnicová skříň „DZ...EI30S“ musí být zazděna a dokonale utěsněna po obvodu stavebním materiálem (např. maltou)!

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S

Popis modulárního systému

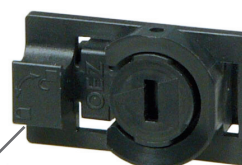
Modulární systém - modulární lišty (součást dodávky skříně)

- ocelový plech tloušťky 1,5 mm



Rychlouzávěr

- uzavření pootočením o 90°
- možnost zaplombování
- madlo pro manipulaci s krytem



Modulární systém - „U“ lišty (příslušenství)

- dle ČSN EN 60715

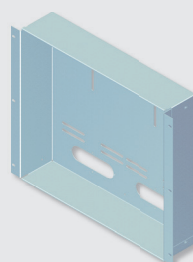
Modulární systém - přístrojové lišty (příslušenství)

- ocelový plech tloušťky 2 mm, výška lišty 50, 100 mm
- montáž pomocí posuvných držáků PD-D-...DP...

Modulární systém - kryty (příslušenství)

- plast tloušťky 3 mm
- s výřezem 45 mm, kryty výšky 150 mm
- bez výřezu, kryty výšky 50, 150, 300, 450 mm
- upevnění pomocí rychlouzávěrů

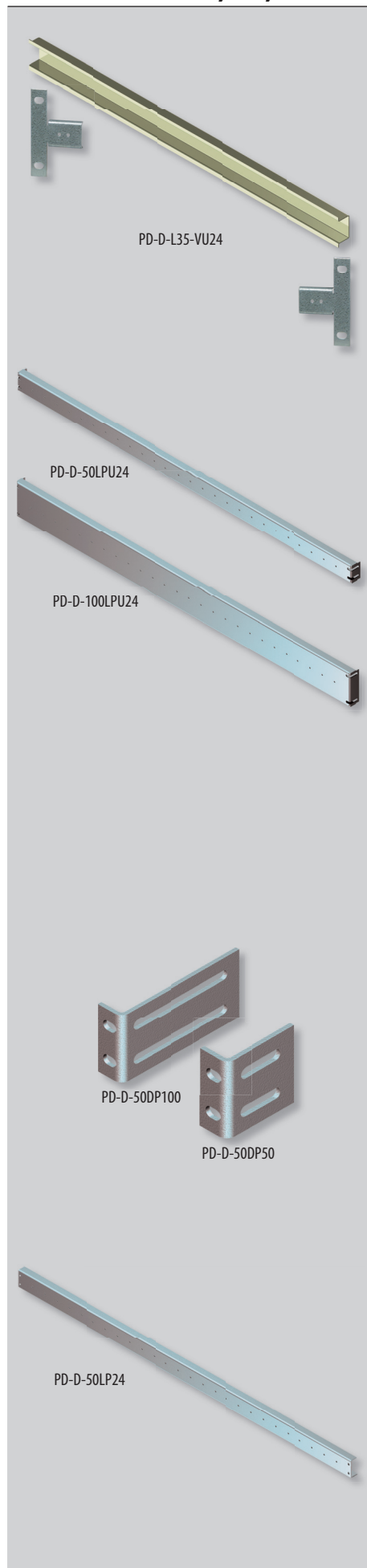
Ke specifikaci rozvodnicové skříně a příslušenství lze použít Konfigurator OEZ.



Modulární systém - elektroměrové vany (příslušenství)

- na celou šířku skříně
- 2 ÷ 5 elektroměrových míst vedle sebe
- pozinkovaný plech tloušťky 1 mm
- výztuha vany
- kabelové průchodky
- elektroměrové sestavy viz str. 17

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S



„U“ lišty

- Určeny pro upevnění přístrojů.
- „U“ lišty dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.

- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál k upevnění na modulární lišty.

Pro rozvodnicovou skříň		Výška lišty [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
modulů v řadě	vnitřní šířky [mm]					
24	510	15	PD-D-L35-VU24	OEZ:39500	0,2	1
35	710		PD-D-L35-VU35	OEZ:39501	0,3	1
46	910		PD-D-L35-VU46	OEZ:39502	0,4	1
57	1110		PD-D-L35-VU57	OEZ:39503	0,4	1

Přístrojové lišty

- Společné pro DZ, DN, DZ...EI30S.
- Určeny pro upevnění přístrojů.
- Připevnění přístrojové lišty pomocí posuvných držáků na modulární lišty.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.

- Povrchová úprava zinkováním.
- PD-D-50LP... jsou děrovány pro upevnění „U“ lišt.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál k upevnění na posuvné držáky.

Pro rozvodnicovou skříň		Výška lišty [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
modulů v řadě	vnitřní šířky [mm]					
24	510	50	PD-D-50LP24	OEZ:39719	0,7	1
		100	PD-D-100LP24	OEZ:39720	1,1	1
		130	PD-D-130LP24	OEZ:41312	1,4	1
35	710	50	PD-D-50LP35	OEZ:39721	0,9	1
		100	PD-D-100LP35	OEZ:39722	1,2	1
		130	PD-D-130LP35	OEZ:41313	1,6	1
46	910	50	PD-D-50LP46	OEZ:39723	1,3	1
		100	PD-D-100LP46	OEZ:39724	1,9	1
		130	PD-D-130LP46	OEZ:41314	2,3	1
57	1110	50	PD-D-50LP57	OEZ:39725	1,5	1
		100	PD-D-100LP57	OEZ:39726	2,3	1
		130	PD-D-130LP57	OEZ:41315	2,8	1

Lišty PD-D-130LP... se upevňují pomocí posuvných držáků PD-D-100DP..

Posuvné držáky

- Slouží pro přizpůsobení montážní hloubky přístrojů.

- Balení obsahuje:
 - 2 ks držáků
 - spojovací materiál k upevnění na modulární lišty.

Typ	Objednací kód	Pro lišty	Hloubka [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-D-50DP50	OEZ:39494	PD-D-50LP..	50	0,10	1
PD-D-50DP100	OEZ:39495		100	0,12	1
PD-D-100DP50	OEZ:39757	PD-D-100LP..	50	0,20	1
PD-D-100DP100	OEZ:39758	PD-D-130LP..	100	0,24	1

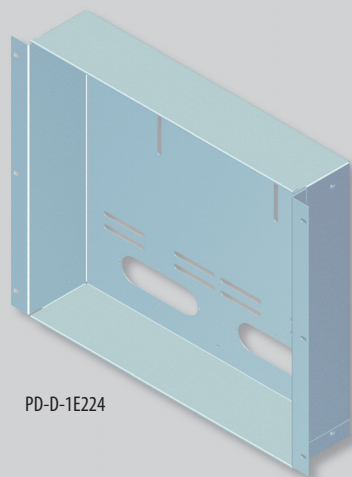
Přístrojové lišty

- Společné pro DZ, DN, DZ...EI30S.
- Určeny pro upevnění přístrojů nebo „U“ lišt.
- Připevnění přístrojové lišty přímo na modulární lišty.
- Ocelový plech tloušťky 2 mm.

- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks lišty
 - spojovací materiál k upevnění na modulární lišty.

Pro rozvodnicovou skříň		Výška lišty [mm]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
modulů v řadě	vnitřní šířky [mm]					
24	510	50	PD-D-50LP24	OEZ:39474	0,7	1
35	710		PD-D-50LP35	OEZ:39479	0,9	1
46	910		PD-D-50LP46	OEZ:39484	1,3	1
57	1110		PD-D-50LP57	OEZ:39489	1,5	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S



PD-D-1E224

Elektroměrové vany

- Slouží pro montáž elektroměrů do rozvodnicové skříně DZ, DN, DZ...EI30S.
- Vybaveny plombovacími místy.
- Ocelový plech tloušťky 1 mm.
- Povrchová úprava zinkováním.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks elektroměrové vany
 - 2 ks plombovacích šroubů
 - plastové průchodky
 - spojovací materiál k upevnění na modulární lišty.

Pro rozvodnicovou skříň		Typ	Objednáací kód	Výška vany [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
počet elektroměrů v řadě	vnitřní šířky [mm]					
2	510	PD-D-1E224	OEZ:39504	400	2,8	1
3	710	PD-D-1E335	OEZ:39505	400	3,2	1
4	910	PD-D-1E446	OEZ:39506	400	3,6	1
5	1 110	PD-D-1E557	OEZ:39507	400	4,2	1

Kryty

- Slouží pro zakrytí přístrojů.
- Plastové, tloušťky 2 mm s výřezem 45 mm nebo bez výřezu k zakrytí např. svorek a prázdného místa.
- Barva šedá RAL7035.
- Celková výška pro zakrytí je shodná s vnitřní výškou rozvodnicové skříně.
- Balení obsahuje:
 - 1 ks krytu
 - spojovací materiál k upevnění na modulární lišty.

Pro rozvodnici		Výška krytu [mm]	Provedení krytu	Typ	Objednáací kód	Šířka výřezu [mm]	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
modulů v řadě	vnitřní šířky [mm]							
24	510	50	bez výřezu	PD-D-KM00524	OEZ:39598	432	0,13	1
35	710		bez výřezu	PD-D-KM00535	OEZ:39599	630	0,15	1
46	910		bez výřezu	PD-D-KM00546	OEZ:39600	828	0,23	1
57	1 110		bez výřezu	PD-D-KM00557	OEZ:39601	1 026	0,26	1
24	510	100	bez výřezu	PD-D-KM01024	OEZ:39458	432	0,25	1
35	710		bez výřezu	PD-D-KM01035	OEZ:39459	630	0,31	1
46	910		bez výřezu	PD-D-KM01046	OEZ:39460	828	0,45	1
57	1 110		bez výřezu	PD-D-KM01057	OEZ:39461	1 026	0,51	1
24	510	150	výřez 45 mm	PD-D-KMV01524	OEZ:39454	432	0,24	1
35	710		výřez 45 mm	PD-D-KMV01535	OEZ:39455	630	0,28	1
46	910		výřez 45 mm	PD-D-KMV01546	OEZ:39456	828	0,35	1
57	1 110		výřez 45 mm	PD-D-KMV01557	OEZ:39457	1 026	0,45	1
24	510	150	bez výřezu	PD-D-KM01524	OEZ:39462	432	0,26	1
35	710		bez výřezu	PD-D-KM01535	OEZ:39463	630	0,35	1
46	910		bez výřezu	PD-D-KM01546	OEZ:39464	828	0,50	1
57	1 110		bez výřezu	PD-D-KM01557	OEZ:39465	1 026	0,56	1
24	510	300	bez výřezu	PD-D-KM03024	OEZ:39466	432	0,48	1
35	710		bez výřezu	PD-D-KM03035	OEZ:39467	630	0,66	1
46	910		bez výřezu	PD-D-KM03046	OEZ:39468	828	0,97	1
57	1 110		bez výřezu	PD-D-KM03057	OEZ:39469	1 026	1,08	1
24	510	450	bez výřezu	PD-D-KM04524	OEZ:39470	432	0,94	1
35	710		bez výřezu	PD-D-KM04535	OEZ:39471	630	1,05	1
46	910		bez výřezu	PD-D-KM04546	OEZ:39472	828	1,10	1
57	1 110		bez výřezu	PD-D-KM04557	OEZ:39473	1 026	2,10	1

Plombovací šrouby

- Slouží pro plombování krytů modulárních systémů v neměřené části (nutné pro PRE).
- Balení obsahuje:
 - 4 ks plombovacích šroubů M5x10.

Typ	Objednáací kód	Hmotnost [kg]	Balení [sada]
PD-D-UM5P	OEZ:39732	0,015	1



PD-D-UM5P

PŘÍSLUŠENSTVÍ DZ, DN, DZ...EI30S

PD-R-ZAS1000-S

Záslepky

- Slouží pro zakrytí nevyužitých výřezů 45 mm v modulárních krytech.
- Materiál - plast.
- Balení obsahuje: – 1 ks záslepky.

Barva	Počet modulů	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
Šedá (RAL7035)	55	PD-R-ZAS1000-S	OEZ:39354	0,142	1

Náhradní díly

Typ	Objednací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
ND-D-M8P	OEZ:41329	klecová matice pro upevnění svislých lišt, sada 10 ks, pro DZ, DN	0,09	1
ND-D-UR3	OEZ:38548	uzávěry pro modulární kryty, sada 10 ks, pro DZ, DN	0,14	1
ND-D-PD	OEZ:41167	pant dveří pro DZ43, DN43, 1 ks	0,01	1
ND-D-EPR	OEZ:45815	kabelová průchodka pro elektroměrovou vanu včetně nýtů pro DZ, DN (pro E.ON a ČEZ)	0,03	1

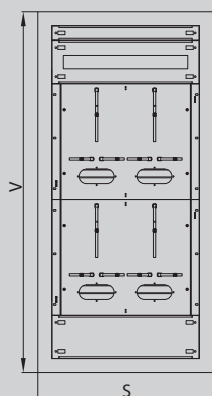
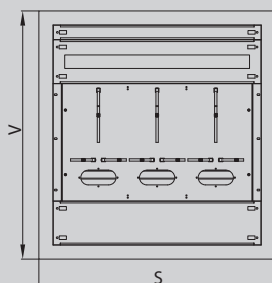
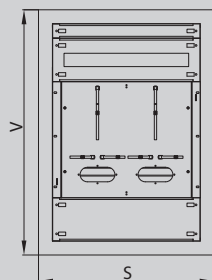
SESTAVY PRO ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE

Základní popis

- Sestavy se skládají ze skříně a příslušenství (elektroměrových van, „U“ lišt, krytů, plombovacích šroubů a schránky na dokumentaci).
- Výběr ze tří provedení skříně - zapuštěných DZ, nástěnných DN a zapuštěných s požární odolností DZ...EI30S.
- Elektroměrové sestavy jsou shodné ve všech třech provedeních skříní.
- Zapuštěná provedení neobsahují zadní kryt.

■ Plombování:

- elektroměrová vana je vybavena 2 plombovacími místy (2 plombovací šrouby jsou součástí balení elektroměrové vany)
- v neměřené části lze použít pouze kryty bez výřezu, které je nutné zaplombovat pomocí 4 plombovacích šroubů.



Sestava pro 2 elektroměry

Skříně

Provedení	Typ	Objednací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-2405	OEZ:39359	846	606	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-2405	OEZ:39423	853	606	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-2405-EI30S	OEZ:42725	873	678	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednací kód	Popis	ks
PD-D-1E224	OEZ:39504	elektroměrová vana, výška 400 mm	1
PD-D-KMV01524	OEZ:39454	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	1
PD-D-KM00524	OEZ:39598	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 50 mm	1
PD-D-KM01524	OEZ:39462	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-L35-VU24	OEZ:39500	„U“ lišta TH35-15	1
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1

Sestava pro 3 elektroměry

Skříně

Provedení	Typ	Objednací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-3505	OEZ:39367	846	806	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-3505	OEZ:39431	853	806	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-3505-EI30S	OEZ:42733	873	878	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednací kód	Popis	ks
PD-D-1E335	OEZ:39505	elektroměrová vana, výška 400 mm	1
PD-D-KMV01535	OEZ:39455	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	1
PD-D-KM00535	OEZ:39599	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 50 mm	1
PD-D-KM01535	OEZ:39463	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-L35-VU35	OEZ:39501	„U“ lišta TH35-15	1
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1

Sestava pro 4 elektroměry

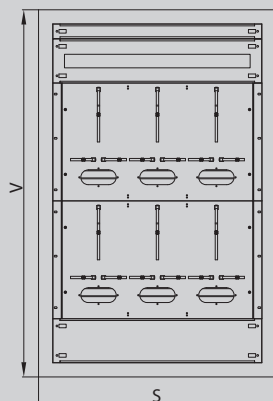
Skříně

Provedení	Typ	Objednací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-2407	OEZ:39361	1246	606	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-2407	OEZ:39425	1253	606	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-2407-EI30S	OEZ:42727	1273	678	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednací kód	Popis	ks
PD-D-1E224	OEZ:39504	elektroměrová vana, výška 400 mm	2
PD-D-KMV01524	OEZ:39454	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	1
PD-D-KM00524	OEZ:39598	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 50 mm	1
PD-D-KM01524	OEZ:39462	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-L35-VU24	OEZ:39500	„U“ lišta TH35-15	1
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1

SESTAVY PRO ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE



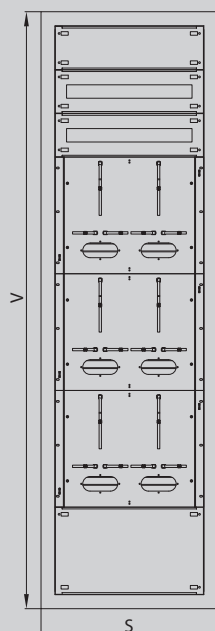
Sestava pro 6 elektroměrů ve dvou řadách

Skříně

Provedení	Typ	Objednávací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skřín DZ	DZ43-3507	OEZ:39369	1246	806	218	1
Nástěnná skřín DN	DN43-3507	OEZ:39433	1253	806	250	1
Zapuštěná skřín s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-3507-EI30S	OEZ:42735	1273	878	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednávací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E335	OEZ:39505	elektroměrová vana, výška 400 mm	2
PD-D-KMV01535	OEZ:39455	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	1
PD-D-KM0535	OEZ:39599	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 50 mm	1
PD-D-KM01535	OEZ:39463	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-L35-VU35	OEZ:39501	„U“ lišta TH35-15	1
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1



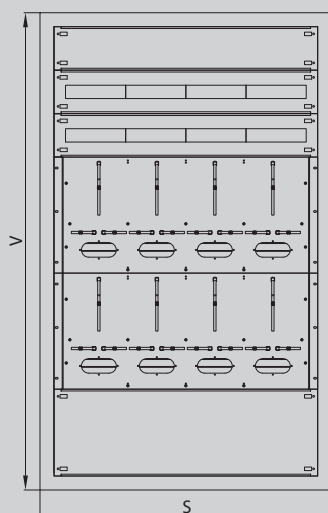
Sestava pro 6 elektroměrů ve třech řadách

Skříně

Provedení	Typ	Objednávací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skřín DZ	DZ43-2413	OEZ:39365	2046	606	218	1
Nástěnná skřín DN	DN43-2413	OEZ:39429	2053	606	250	1
Zapuštěná skřín s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-2413-EI30S	OEZ:42731	2073	678	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednávací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E224	OEZ:39504	elektroměrová vana, výška 400 mm	3
PD-D-KMV01524	OEZ:39454	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	2
PD-D-KM01524	OEZ:39462	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-KM03024	OEZ:39466	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
PD-D-L35-VU24	OEZ:39500	„U“ lišta TH35-15	3
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1



Sestava pro 8 elektroměrů

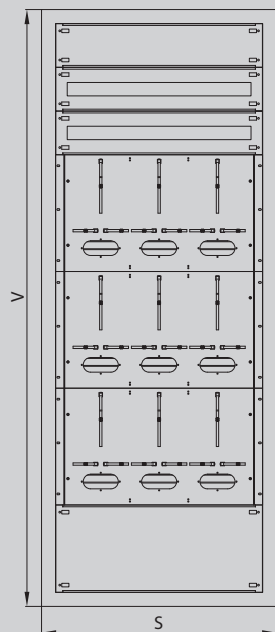
Skříně

Provedení	Typ	Objednávací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skřín DZ	DZ43-4610	OEZ:39379	1646	1006	218	1
Nástěnná skřín DN	DN43-4610	OEZ:39443	1653	1006	250	1
Zapuštěná skřín s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-4610-EI30S	OEZ:42745	1673	1078	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednávací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E446	OEZ:39506	elektroměrová vana, výška 400 mm	2
PD-D-KMV01546	OEZ:39456	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	2
PD-D-KM01546	OEZ:39464	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-KM03046	OEZ:39468	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
PD-D-L35-VU46	OEZ:39502	„U“ lišta TH35-15	3
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1

SESTAVY PRO ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE



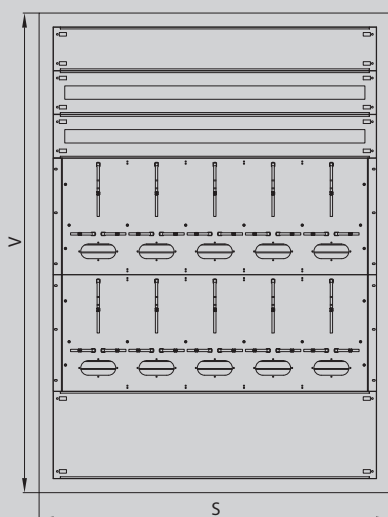
Sestava pro 9 elektroměrů

Skříně

Provedení	Typ	Objednací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-3513	OEZ:39373	2046	806	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-3513	OEZ:39437	2053	806	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-3513-EI30S	OEZ:42739	2073	878	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E335	OEZ:39505	elektroměrová vana, výška 400 mm	3
PD-D-KMV01535	OEZ:39455	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	2
PD-D-KM01535	OEZ:39463	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-KM03035	OEZ:39467	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
PD-D-L35-VU35	OEZ:39501	„U“ lišta TH35-15	3
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1



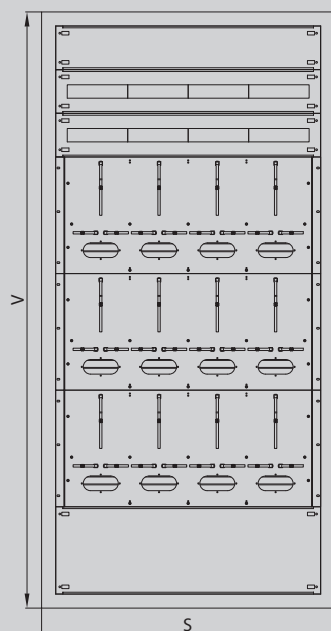
Sestava pro 10 elektroměrů

Skříně

Provedení	Typ	Objednací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-5710	OEZ:39387	1646	1206	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-5710	OEZ:39451	1653	1206	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-5710-EI30S	OEZ:42753	1673	1278	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E557	OEZ:39507	elektroměrová vana, výška 400 mm	2
PD-D-KMV01557	OEZ:39457	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	2
PD-D-KM01557	OEZ:39465	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-KM03057	OEZ:39469	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
PD-D-L35-VU57	OEZ:39503	„U“ lišta TH35-15	3
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1



Sestava pro 12 elektroměrů

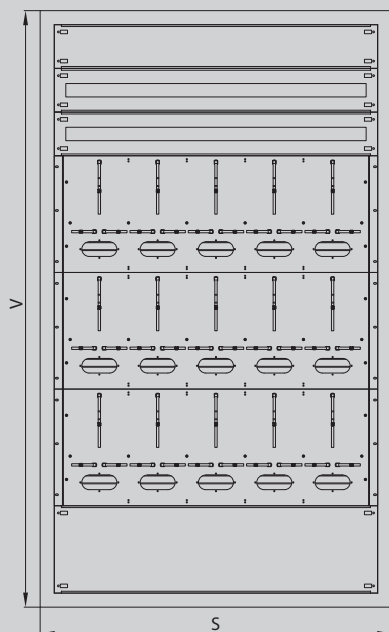
Skříně

Provedení	Typ	Objednací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-4613	OEZ:39381	2046	1006	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-4613	OEZ:39445	2053	1006	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-4613-EI30S	OEZ:42747	2073	1078	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E446	OEZ:39506	elektroměrová vana, výška 400 mm	3
PD-D-KMV01546	OEZ:39456	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	2
PD-D-KM01546	OEZ:39464	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-KM03046	OEZ:39468	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
PD-D-L35-VU46	OEZ:39502	„U“ lišta TH35-15	3
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1

SESTAVY PRO ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE



Sestava pro 15 elektroměrů

Skříně

Provedení	Typ	Objednávací kód	Rozměry [mm]			ks
			Výška	Šířka	Hloubka	
Zapuštěná skříň DZ	DZ43-5713	OEZ:39389	2046	1206	218	1
Nástěnná skříň DN	DN43-5713	OEZ:39453	2053	1206	250	1
Zapuštěná skříň s požární odolností DZ...EI30S	DZ54-5713-EI30S	OEZ:42755	2073	1278	250	1

Příslušenství potřebné ke kompletaci sestavy

Typ	Objednávací kód	Název výrobku	ks
PD-D-1E557	OEZ:39507	elektroměrová vana, výška 400 mm	3
PD-D-KMV01557	OEZ:39457	kryt pro modulární systém DZ s výřezem, výška 150 mm	2
PD-D-KM01557	OEZ:39465	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 150 mm	1
PD-D-KM03057	OEZ:39469	kryt pro modulární systém DZ bez výřezu, výška 300 mm	1
PD-D-L35-VU57	OEZ:39503	„U“ lišta TH35-15	3
PD-D-UM5P	OEZ:39732	plombovací šrouby, M5 x 10, sada 4 ks	1
PD-RB-DVA4PS	OEZ:44470	schránka, plast, připevnění - samolepicí páska, A4	1

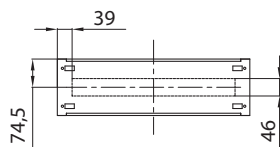
SESTAVY PRO ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE

Rozměrové výkresy krytů bez výřezu k výrobě otvoru pro modulární přístroje v neměřené části rozváděče

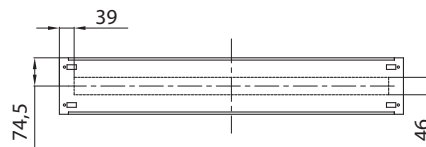
- Kryt je nutné vyříznout přesně podle přístrojů, které budou elektroměru předřazeny.
- 1 modul = 18 mm.

Kryty výšky 150 mm

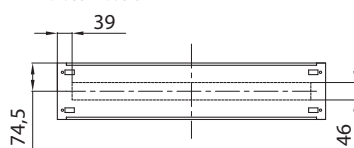
PD-D-KM01524
max. 24 modulů



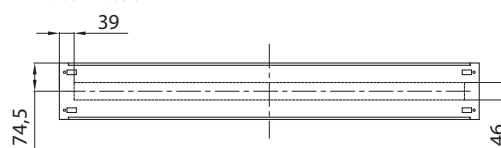
PD-D-KM01546
max. 46 modulů



PD-D-KM01535
max. 35 modulů

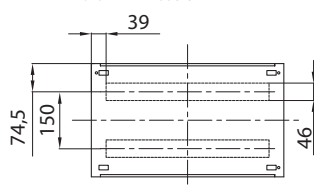


PD-D-KM01557
max. 57 modulů

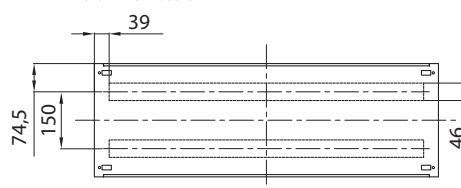


Kryty výšky 300 mm

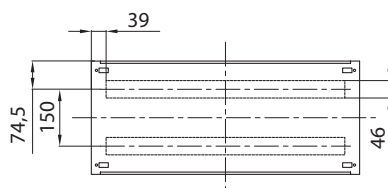
PD-D-KM03024
max. 2x 24 modulů



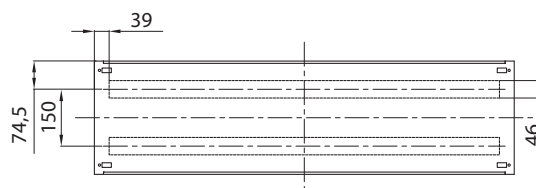
PD-D-KM03046
max. 2x 46 modulů



PD-D-KM03035
max. 2x 35 modulů



PD-D-KM03057
max. 2x 57 modulů

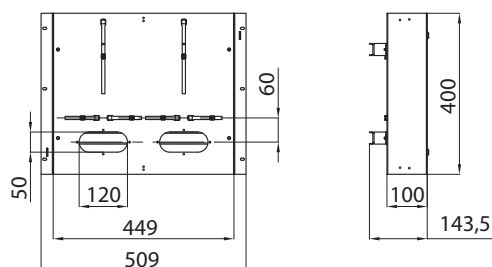


SESTAVY PRO ELEKTROMĚROVÉ ROZVÁDĚČE

Rozměrové výkresy elektroměrových van

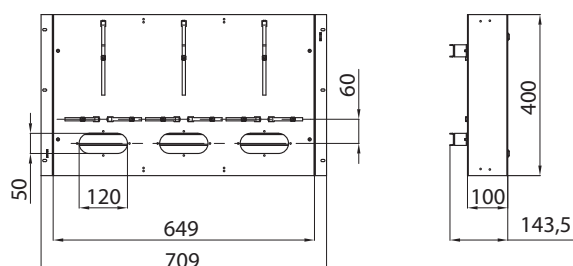
Elektroměrová vana pro 2 elektroměry

PD-D-1E224



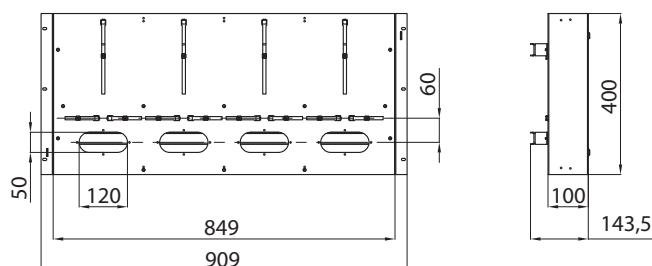
Elektroměrová vana pro 3 elektroměry

PD-D-1E335



Elektroměrová vana pro 4 elektroměry

PD-D-1E446



Elektroměrová vana pro 5 elektroměrů

PD-D-1E557

