

Rozvodnice PMF



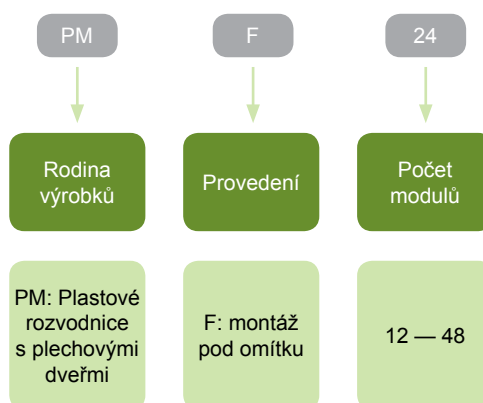
- Rozvodnice pro montáž pod omítku s plechovými dveřmi
- Splňují požadavky ČSN EN 62208
- Jmenovitý proud do 63 A
- Stupeň ochrany IP40
- 12 modulů v řadě, rozšiřitelné až na 14
- 1 až 4 řady
- Bílá (RAL 9016) barva dveří
- Snadná montáž do dutých stěn
- Montážní hloubka pouze 88 mm
- Vana rozvodnice s reliéfem pro mechanické uchycení kabelů

Rozvodnice PMF jsou určeny zejména pro domovní aplikace. Jejich design je přizpůsoben montáži pod omítku. Dvojitý systém uchycení umožňuje použití i do dutých stěn (testováno žhavou smyčkou při 850°C). Výškově nastavitelný přední plechový rám dovoluje mírně kompenzovat nerovnosti omítky.

Rozvodnice jsou nabízeny ve velikostech 12 až 48 modulů s šířkou 12 (+2) modulů v řadě. Stupeň ochrany proti prachu a vodě je IP40, stupeň ochrany proti mechanickým rázům IK06.

Balení obsahuje plastovou vanu rozvodnice, plechový rám s dveřmi, montážní rám s přístrojovými DIN lištami, N + PE svorkovnice, plombovatelný čelní kryt s výřezem pro přístroje, záslepku neobsazených pozic a upevňovací materiál.

Typový klíč



Certifikační značky



Rozvodnice PMF

Plastové rozvodnice PMF s bílými plechovými dveřmi

- Verze pro montáž pod omítku
- 12 (+2) modulů v řadě
- 1 až 4 řady
- Rozsah dodávky: plastová vana rozvodnice, plechový rám s dveřmi, montážní rám s přístrojovými DIN lištami, N + PE svorkovnice, plombovatelný čelní kryt s výřezem pro přístroje, záslepka pro neobsazené pozice, upevňovací materiál, montážní instrukce



N+PE svorkovnice	Počet řad	Počet modulů	Obj. číslo	Typ	Balení
10 + 10	1	12 (+2)	107101	PMF 12	1
13 + 13	2	24 (+4)	107102	PMF 24	1
15 + 15	3	36 (+6)	107103	PMF 36	1
20 + 20	4	48 (+8)	107104	PMF 48	1

Náhradní plechový rám s dveřmi

- Náhradní plechový rám s dveřmi pro rozvodnice řady PMF
- Baleny samostatně



Pro rozvodnice	Obj. číslo	Typ	Balení
PMF 12	107105	DR PMF 12	1
PMF 24	107106	DR PMF 24	1
PMF 36	107107	DR PMF 36	1
PMF 48	107108	DR PMF 48	1

Zámek s klíčem

- Zámek s klíčem
- Pro dodatečnou montáž na dveře rozvodnice
- Plastová a kovová verze zámku



Verze zámku	Pro rozvodnice	Obj. číslo	Typ	Balení
Plast	PMF	105493	LK PM P	1
Kov	PMF	105494	LK PM M	1

Rozvodnice PMF

Doplňková svorkovnice

- Doplnková svorkovnice s držákem, jedna svorkovnice je standardní součástí dodávky
- Šedá barva
- 2 x 15 svorek
- Rozvodnice PMF umožňují montáž svorkovnice do horní i spodní části



Popis	Počet N + PE svorkovnic	Obj. číslo	Typ	Balení
Svorkovnice	15 + 15	101577	TH CUB P	1

Záslepka pro neobsazené pozice

- Záslepka neobsazených 45 mm výřezů pro přístroje
- Bílá barva
- Šířka 224 mm (lze krátit)
- Rozděleno na 1x 15 mm, 22 x 1/2 modulu, 1x 15 mm



Popis	Šířka	Obj. číslo	Typ	Balení
Záslepka	224 mm	101574	B CC45	1/500

Náhradní montážní materiál

- Pro rozvodnice PMF určené pro montáž pod omítku
- Balení SMM PMF obsahuje: úchytky do omítky, (včetně úchytků do dutých stěn), polepky, záslepku neobsazených pozic, šroubky
- Balení SDDA PMF obsahuje: podložky pro výškové nastavení plechového rámu a úchyty pro krycí desku, šroubky
- Náhradní díly, oba balíčky jsou standardní součástí dodávky



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Náhradní montážní materiál, PMF	107120	SMM PMF	1 sada
Sada pro výškové nastavení rámu PMF	107122	SDDA PMF	1 sada

Náhradní zámek

- Pro řadu rozvodnic PMF
- Náhradní díl, plastový zámek je standardní součástí dodávky



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Náhradní zámek, PMF	107121	SL PMF	1

Technické údaje PMF

Plastové rozvodnice s plechovými dveřmi určené pro montáž pod omítku

Obecné vlastnosti

Rozvodnice vhodné pro domovní aplikace

Pro montáž pod omítku

Rozsah dodávky: plastová vana, plechový rám s dveřmi, montážní rám s přístrojovými DIN lištami, N + PE svorkovnice, plombovatelný čelní kryt, záslepka pro neobsazené pozice, upevňovací materiál a montážní instrukce

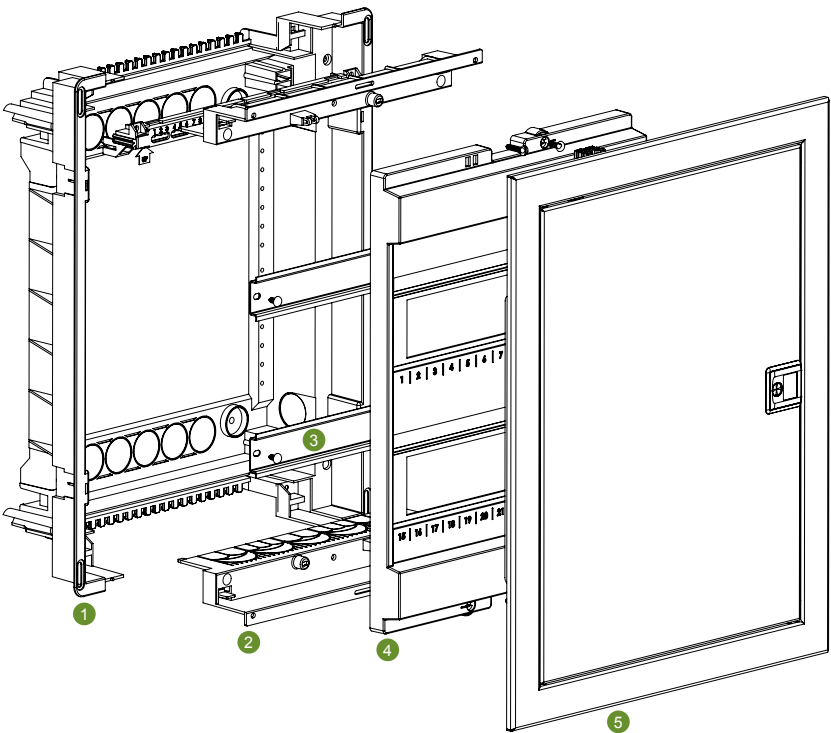
Elektrické vlastnosti

Splňují požadavky	ČSN EN 62208
Jmenovité pracovní napětí U_e	400 V AC
Jmenovitý proud I_e	do 63 A
Jmenovitá frekvence	50 Hz
Izolační napětí U_i	400 V AC
Stupeň krytí	IP40
Stupen ochrany proti mechanickým rázům	IK06
Třída ochrany	II
Maximální ztrátový výkon všech instalovaných přístrojů při okolní teplotě 30 °C	
PMF 12	25 W
PMF 24	36 W
PMF 36	46 W
PMF 48	54 W

Mechanické vlastnosti

Zkouška žhavou smyčkou	850 °C
Použité plasty	bezhalogenové
Barva plechových částí	práškováná plochá bílá, RAL 9016

Části rozvodnice

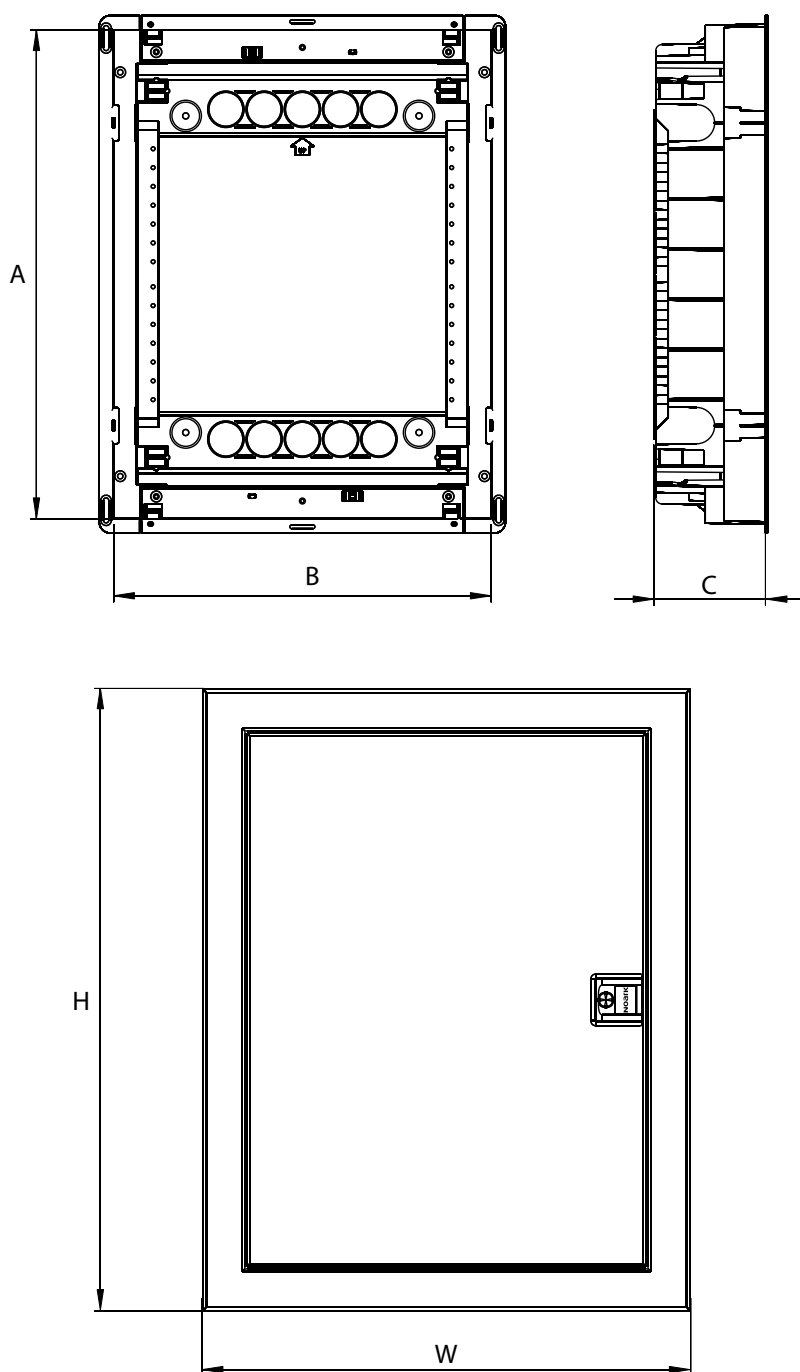
1.	vana rozvodnice s N+PE svorkovnicemi	
2.	odmontovatelný horní a spodní díl vany s předpřipravenými výřezy na kabely	
3.	montážní rám s DIN lištami pro instalaci přístroje	
4.	plombovatelná čelní kryt s výřezem 45 mm pro přístroje	
5.	plechový rám s dveřmi	

Objednací údaje str..

Technické údaje PMF

Plastové rozvodnice s plechovými dveřmi určené pro montáž pod omítku

Rozměrové výkresy



Rozměry

Typ	Rozměry [mm]					
	A	B	C	H	W	Hmotnost
PMF 12	274 mm	308 mm	88 mm	317 mm	346 mm	2.0 kg
PMF 24	399 mm	308 mm	88 mm	442 mm	346 mm	2.5 kg
PMF 36	549 mm	308 mm	88 mm	592 mm	346 mm	3.0 kg
PMF 48	674 mm	308 mm	88 mm	717 mm	346 mm	3.5 kg

Objednací údaje str.