

Rozvodnice PNF-HW - montáž pod omítku, IP40

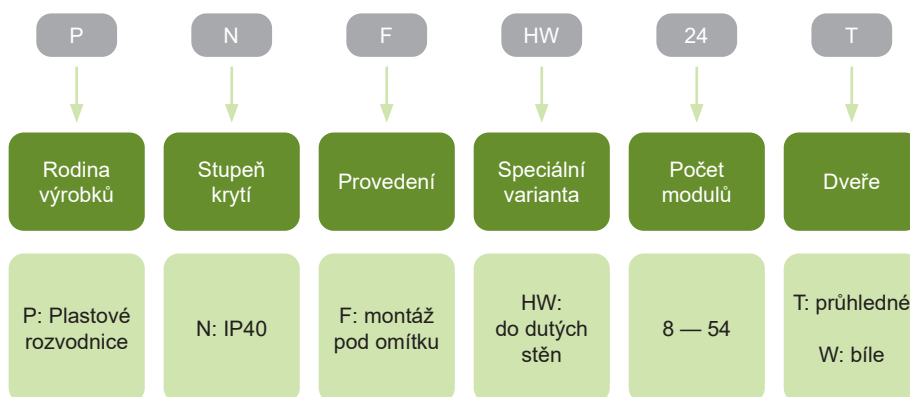


- Rozvodnice pro montáž pod omítku PNF-HW vhodné i pro montáž do dutých stěn
- Vana rozvodnice z vysoce odolného plastu splňující požadavky montáže do dutých stěn
- Zkouška žhavou smyčkou při 850°C
- Stupeň ochrany IP40
- Provedení 8 až 54 modulů
- 1 až 3 řady
- Průhledné nebo bílé dveře
- Speciální úchyty pro snadnou montáž do dutých stěn

Rozvodnice PNF-HW jsou určeny zejména pro domovní aplikace. Jejich design je přizpůsoben montáži pod omítku. Dvojitý systém uchycení umožňuje použití i do dutých stěn (testováno zkouškou žhavou smyčkou při 850°C).

Balení obsahuje vlastní rozvodnici, dveře, přístrojové DIN lišty, N + PE svorkovnice, čelní kryt s výřezem pro přístroje, zásepku neobsazených pozic a upevňovací materiál

Typový klíč



Certifikační značky



Rozvodnice PNF-HW - montáž pod omítku, IP40

Plastové rozvodnice do dutých stěn PNF-HW s průhlednými dveřmi

- Verze pro montáž pod omítku, vhodné do dutých stěn
- Zkouška žhavou smyčkou při 850°C
- 8, 12 nebo 18 modulů v řadě
- 1 až 3 řady
- Rozsah dodávky: skříň, dveře, přístrojové DIN lišty, N + PE svorkovnice, čelní kryt s výřezem pro přístroje, záslepka pro neobsazené pozice, upevňovací materiál



N+PE svorkovnice	Počet řad	Počet modulů	Obj. číslo	Typ	Balení
8+8	1	8	106165	PNF-HW 8T	1
10+10	1	12	106166	PNF-HW 12T	1
13+13	1	18	106167	PNF-HW 18T	1
13+13	2	24	106168	PNF-HW 24T	1
15+15	2	36	106169	PNF-HW 2x18T	1
15+15	3	36	106170	PNF-HW 36T	1
26+26	3	54	106202	PNF-HW 3x18T	1

Plastové rozvodnice do dutých stěn PNF-HW s bílými dveřmi

- Verze pro montáž pod omítku, vhodné do dutých stěn
- Zkouška žhavou smyčkou při 850°C
- 8, 12 nebo 18 modulů v řadě
- 1 až 3 řady
- Rozsah dodávky: skříň, dveře, přístrojové DIN lišty, N + PE svorkovnice, čelní kryt s výřezem pro přístroje, záslepka pro neobsazené pozice, upevňovací materiál



N+PE svorkovnice	Počet řad	Počet modulů	Obj. číslo	Typ	Balení
8+8	1	8	106171	PNF-HW 8W	1
10+10	1	12	106172	PNF-HW 12W	1
13+13	1	18	106173	PNF-HW 18W	1
13+13	2	24	106174	PNF-HW 24W	1
15+15	2	36	106175	PNF-HW 2x18W	1
15+15	3	36	106176	PNF-HW 36W	1
26+26	3	54	106203	PNF-HW 3x18W	1

Rozvodnice PNF-HW - montáž pod omítku, IP40

Náhradní dveře, průhledné

- Náhradní dveře pro plastové rozvodnice
- Stejná verze pro rozvodnice typu PNS, PNF i PNF-HW
- Baleny samostatně



Provedení	Pro rozvodnice	Obj. číslo	Typ	Balení
Průhledné	PNF-HW 8T	101538	DR PNS 8T	1
Průhledné	PNF-HW 12T	101539	DR PNS 12T	1
Průhledné	PNF-HW 18T	101540	DR PNS 18T	1
Průhledné	PNF-HW 24T	101541	DR PNS 24T	1
Průhledné	PNF-HW 2x18T	101542	DR PNS 2x18T	1
Průhledné	PNF-HW 36T	101543	DR PNS 36T	1
Průhledné	PNF-HW 3x18T	106200	DR PNS 3x18T	1

Náhradní dveře, bílé

- Náhradní dveře pro plastové rozvodnice
- Stejná verze pro rozvodnice typu PNS, PNF i PNF-HW
- Baleny samostatně



Provedení	Pro rozvodnice	Obj. číslo	Typ	Balení
Bílé	PNF-HW 8W	101545	DR PNS 8W	1
Bílé	PNF-HW 12W	101546	DR PNS 12W	1
Bílé	PNF-HW 18W	101547	DR PNS 18W	1
Bílé	PNF-HW 24W	101548	DR PNS 24W	1
Bílé	PNF-HW 2x18W	101549	DR PNS 2x18W	1
Bílé	PNF-HW 36W	101550	DR PNS 36W	1
Bílé	PNF-HW 3x18W	106201	DR PNS 3x18W	1

Zámek s klíčem

- Zámek s klíčem
- Pro dodatečnou montáž na dveře rozvodnice
- Kovová verze zámku



Krytka zámku	Pro rozvodnice	Obj. číslo	Typ	Balení
Kov	PNS, PNF, PNF-HW	101573	LK PN M	1

Držák pro dvojitou svorkovnici

- Přidává možnost spojení dvou svorkovnic dohromady
- 1 sada = 2 kusy (jeden na každou sadu)



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Držák pro dvojitou svorkovnici	110820	DTH	1 sada

Rozvodnice PNF-HW - montáž pod omítku, IP40

Doplňková svorkovnice

- Doplnková svorkovnice s držákem
- Šedá barva
- 2 x 10 nebo 2 x 15 svorek



Popis	Počet N + PE svorek	Obj. číslo	Typ	Balení
Svorkovnice	10 + 10	109053	TH CUB D	1
Svorkovnice	15 + 15	101577	TH CUB P	1

Záslepky pro neobsazené pozice

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



Barva	Šířka	Obj. číslo	Typ	Balení
Bílá	224 mm	101574	B CC45	1/500
Šedá	224 mm	113277	B CC45 G	1/500
Černá	224 mm	110192	B CC45 B	1/500

Náhradní montážní materiál

- Pro rozvodnice IP40 určené pro montáž pod omítku
- Balení obsahuje: úchyty do omítky i dutých stěn, polepky, záslepku neobsazených pozic



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Náhradní montážní materiál pro PNF-HW	106163	SHW PNF	1 sada

Montážní rám

- Vnitřní lišty rozvodnice propojené do montážního rámu pro usnadnění manipulace



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Montážní rám pro PNF-HW 24 (2x12 modulů)	106158	MF PNF 24	1
Montážní rám pro PNF-HW 36 (3x12 modulů)	106159	MF PNF 36	1
Montážní rám pro PNF-HW 2x18	106160	MF PNF 2x18	1
Montážní rám pro PNF-HW 3x18	107029	MF PNF 3x18	1

Technické údaje PNF-HW

Plastové rozvodnice, IP40, pro montáž pod omítku včetně dutých stěn

Obecné vlastnosti

Rozvodnice vhodné pro domovní aplikace

Pro montáž na omítku

Rozsah dodávky: skříň, dveře, přístrojové DIN lišty, N + PE svorkovnice, čelní kryt s výřezem pro přístroje, zásepka pro neobsazené pozice, upevňovací materiál

Elektrické vlastnosti

Splňují požadavky	ČSN EN 60670, ČSN EN 62208
Jmenovité pracovní napětí	400 V AC
Jmenovitá frekvence	50 Hz
Stupeň krytí	IP40
Třída ochrany	II
Maximální ztrátový výkon všech instalovaných přístrojů při okolní teplotě 30 °C	
PNF-HW 8T / PNF-HW 8W	16 W
PNF-HW 12T / PNF-HW 12W	25 W
PNF-HW 18T / PNF-HW 18W	25 W
PNF-HW 24T / PNF-HW 24W	30 W
PNF-HW 2x18T / PNF-HW 2x18W	30 W
PNF-HW 36T / PNF-HW 36W	30 W
PNF-HW 3x18T / PNF-HW 3x18W	35 W

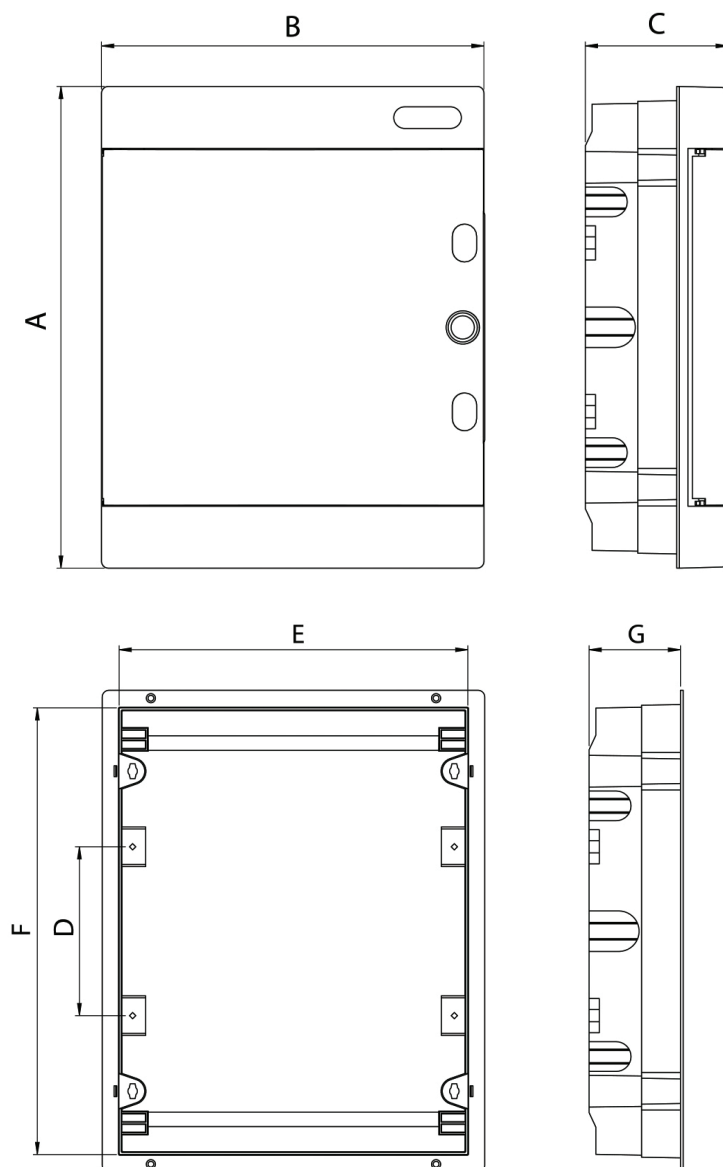
Mechanické vlastnosti

Zkouška žhavou smyčkou	850 °C (spodní díl)
Odolnost proti mechanickým rázům	IK08
Použité plasty	bezhalogenové
Barva	RAL9003
Okolní teplota	-25°C – +60°C

Technické údaje PNF-HW

Plastové rozvodnice, IP40, pro montáž pod omítku včetně dutých stěn

Rozměrové výkresy



Rozměry

Typ	Rozměry [mm]						
	A	B	C	D	E	F	G
PNF-HW 8T / PNF-HW 8W	232	211	99	—	201	212	68
PNF-HW 12T / PNF-HW 12W	232	283	106	—	273	212	68
PNF-HW 18T / PNF-HW 18W	232	392	106	—	382	212	68
PNF-HW 24T / PNF-HW 24W	357	283	106	125	273	336	68
PNF-HW 2x18T / PNF-HW 2x18W	357	392	106	125	382	336	68
PNF-HW 36T / PNF-HW 36W	482	283	106	125	273	462	68
PNF-HW 3x18T / PNF-HW 3x18W	522	392	106	125	382	502	68