

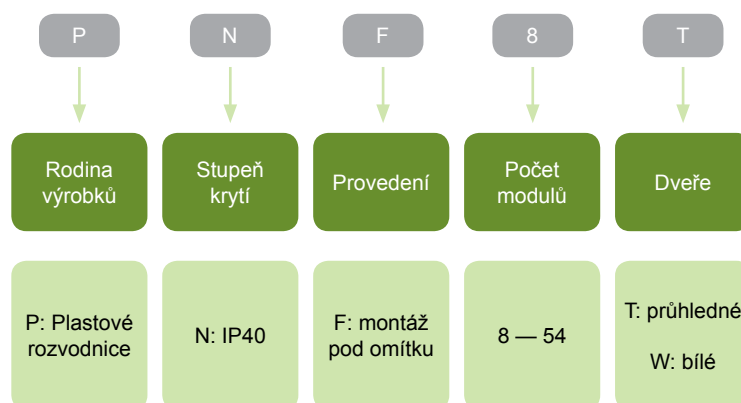
# Rozvodnice PNF - montáž pod omítku, IP40



- Plastové rozvodnice pro montáž pod omítku
- Stupeň ochrany IP40
- Provedení 8 až 54 modulů
- 1 až 3 řady
- Průhledné nebo bílé dveře

Rozvodnice PNF jsou určeny zejména pro domovní aplikace. Jejich design je přizpůsoben montáži pod omítku. Balení obsahuje vlastní rozvodnici, dveře, přístrojové DIN lišty, N + PE svorkovnice, čelní kryt s výřezem pro přístroje, záslepku neobsazených pozic a upevňovací materiál.

## Typový klíč



## Certifikační značky



# Rozvodnice PNF - montáž pod omítku, IP40

## Plastové rozvodnice s průhlednými dveřmi

- Verze pro montáž pod omítku
- 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	101511	PNF 8T	1
10+10	1	12	101512	PNF 12T	1
13+13	1	18	101513	PNF 18T	1
13+13	2	24	101514	PNF 24T	1
15+15	2	36	101515	PNF 2x18T	1
15+15	3	36	101516	PNF 36T	1
28+28	3	54	106198	PNF 3x18T	1

## Plastové rozvodnice s bílými dveřmi

- Verze pro montáž pod omítku
- 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	101517	PNF 8W	1
10+10	1	12	101518	PNF 12W	1
13+13	1	18	101519	PNF 18W	1
13+13	2	24	101520	PNF 24W	1
15+15	2	36	101521	PNF 2x18W	1
15+15	3	36	101522	PNF 36W	1
28+28	3	54	106199	PNF 3x18W	1

# Rozvodnice PNF - montáž pod omítku, IP40

## Náhradní dveře, průhledné

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



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

## Náhradní dveře, bílé

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



Provedení	Pro rozvodnice	Obj. číslo	Typ	Balení
Bílé	PNS 8W, PNF 8W	101545	DR PNS 8W	1
Bílé	PNS 12W, PNF 12W	101546	DR PNS 12W	1
Bílé	PNS 18W, PNF 18W	101547	DR PNS 18W	1
Bílé	PNS 24W, PNF 24W	101548	DR PNS 24W	1
Bílé	PNS 2x18W, PNF 2x18W	101549	DR PNS 2x18W	1
Bílé	PNS 36W, PNF 36W	101550	DR PNS 36W	1
Bílé	PNS 3x18W, PNF 3x18W	106201	DR PNS 3x18W	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	PNS, PNF	101572	LK PN P	1
Kov	PNS, PNF	101573	LK PN M	1

# Rozvodnice PNF - montáž pod omítku, IP40

## Doplňková svorkovnice

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



Popis	Počet N + PE svorek	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 zkrátit)
- Rozděleno na 1 x 15 mm, 22 x 1/2 modulu, 1 x 15 mm



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

## Náhradní montážní materiál

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



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Náhradní montážní materiál, IP40	106183	SMM IP40F	1 sada

## Montážní rám

- Vnitřní lišty rozvodnice propojené do montážního rámu pro usnadnění manipulace a montáže



Popis	Obj. číslo	Typ	Balení
Montážní rám pro PNF 24 (2x12MU)	106158	MF PNF 24	1
Montážní rám pro PNF 36 (3x12MU)	106159	MF PNF 36	1
Montážní rám pro PNF 36 (2x18MU)	106160	MF PNF 2x18	1
Montážní rám pro PNF 3x18	107029	MF PNF 3x18	1

# Technické údaje PNF

## Plastové rozvodnice, IP40, montáž pod omítku

### Obecné vlastnosti

Rozvodnice vhodné pro domovní aplikace

Pro montáž pod 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 60670-1, 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 8T / PNF 8W	14 W
PNF 12T / PNF 12W	22 W
PNF 18T / PNF 18W	22 W
PNF 24T / PNF 24W	24 W
PNF 2x18T / PNF 2x18W	26 W
PNF 36T / PNF 36W	26 W
PNF 3x18T / PNF 3x18W	28 W

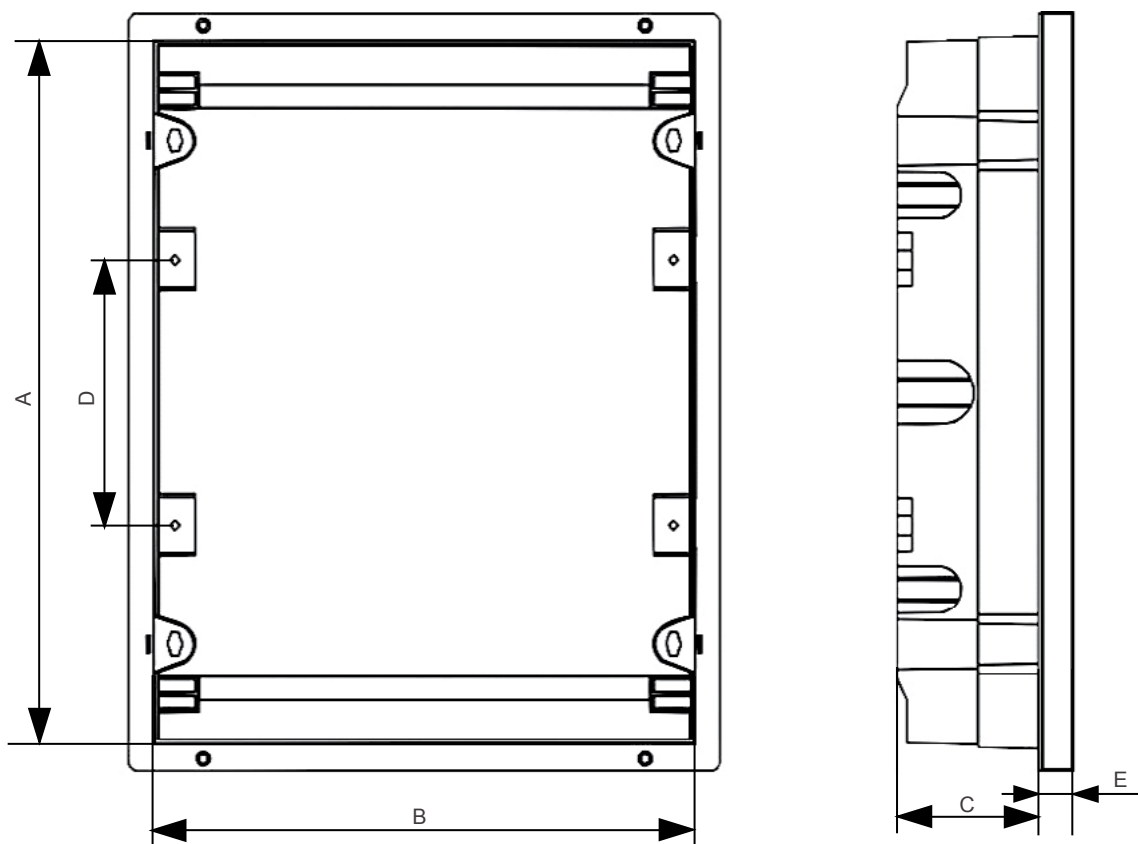
### Mechanické parametry

Zkouška žhavou smyčkou	650 °C
Mechanická odolnost	IK08
Použité plasty	Bezhalogenové

# Technické údaje PNF

Plastové rozvodnice, IP40, montáž pod omítku

## Rozměrové výkresy



## Rozměry

Typ	Rozměry [mm]				
	A	B	C	D	E
PNF 8T / PNF 8W	212	198	70	—	29
PNF 12T / PNF 12W	212	267	70	—	29
PNF 18T / PNF 18W	212	378	70	—	29
PNF 24T / PNF 24W	336	267	70	125	29
PNF 2x18T / PNF 2x18W	336	378	70	125	29
PNF 36T / PNF 36W	462	267	70	125	29
PNF 3x18T / PNF 3x18W	496	368	70	125	36