

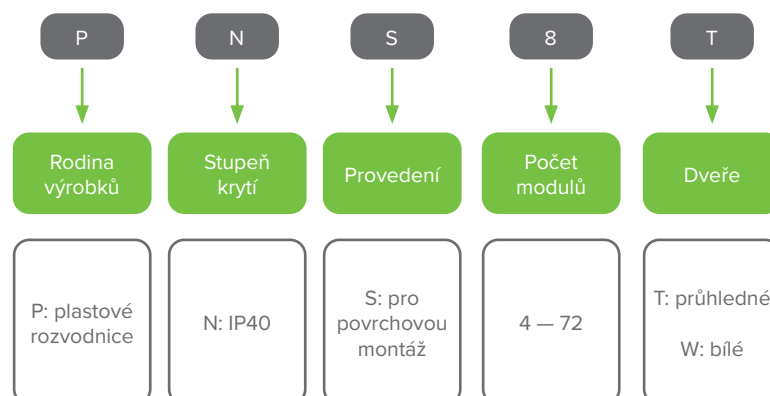
Rozvodnice **PNS** - montáž na omítku, IP40



- Plastové rozvodnice pro montáž na omítku
- Stupeň ochrany IP40
- Pro 4 až 72 modulů
- 1 až 4 řadé verze
- Průhledné nebo bílé dveře

Rozvodnice PNS jsou určeny zejména pro domovní aplikace. Jejich design je vhodný pro povrchovou montáž. Balení obsahuje vlastní rozvodnici, dveře, přístrojové DIN lišty, N + PE svorkovnice, čelní kryt s výřezem pro přístroje, záslepku prázdných pozic a upevňovací materiál.

Typový klíč



Certifikační značky



Rozvodnice **PNS** - montáž na omítku, IP40

Plastové rozvodnice s průhlednými dveřmi

- Verze pro montáž na omítku
- 4, 8, 12, 18 nebo 24 modulů v řadě
- 1 až 4 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 |
|------------------|-----------|--------------|------------|-----------|--------|
| 4+4 | 1 | 4 | 110815 | PNS 4T | 1 |
| 8+8 | 1 | 8 | 101497 | PNS 8T | 1 |
| 10+10 | 1 | 12 | 101498 | PNS 12T | 1 |
| 13+13 | 1 | 18 | 101499 | PNS 18T | 1 |
| 13+13 | 1 | 24 | 113298 | PNS 1x24T | 1 |
| 13+13 | 2 | 24 | 101500 | PNS 24T | 1 |
| 15+15 | 2 | 36 | 101501 | PNS 2x18T | 1 |
| 15+15 | 3 | 36 | 101502 | PNS 36T | 1 |
| 20+20 | 2 | 48 | 117813 | PNS 2x24T | 1 |
| 20+20 | 4 | 48 | 101503 | PNS 48T | 1 |
| 26+26 | 3 | 54 | 106196 | PNS 3x18T | 1 |
| 30+30 | 4 | 72 | 110816 | PNS 4x18T | 1 |

Plastové rozvodnice s bílými dveřmi

- Verze pro montáž na omítku
- 4, 8, 12, 18 nebo 24 modulů v řadě
- 1 až 4 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 |
|------------------|-----------|--------------|------------|-----------|--------|
| 4+4 | 1 | 4 | 110817 | PNS 4W | 1 |
| 8+8 | 1 | 8 | 101504 | PNS 8W | 1 |
| 10+10 | 1 | 12 | 101505 | PNS 12W | 1 |
| 13+13 | 1 | 18 | 101506 | PNS 18W | 1 |
| 13+13 | 1 | 24 | 113299 | PNS 1x24W | 1 |
| 13+13 | 2 | 24 | 101507 | PNS 24W | 1 |
| 15+15 | 2 | 36 | 101508 | PNS 2x18W | 1 |
| 15+15 | 3 | 36 | 101509 | PNS 36W | 1 |
| 20+20 | 2 | 48 | 117814 | PNS 2x24W | 1 |
| 20+20 | 4 | 48 | 101510 | PNS 48W | 1 |
| 26+26 | 3 | 54 | 106197 | PNS 3x18W | 1 |
| 30+30 | 4 | 72 | 113272 | PNS 4x18W | 1 |

Rozvodnice **PNS** - montáž na omítku, IP40

Náhradní dveře, průhledné

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



| Provedení | Pro rozvodnice | Obj. číslo | Typ | Balení |
|-----------|----------------------|------------|--------------|--------|
| Průhledné | PNS 4T, PNF 4T | 113281 | DR PNS 4T | 1 |
| 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 1x24T | 113428 | DR PNS 1x24T | 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 2x24T | 117815 | DR PNS 2x24T | 1 |
| Průhledné | PNS 48T | 101544 | DR PNS 48T | 1 |
| Průhledné | PNS 3x18T, PNF 3x18T | 106200 | DR PNS 3x18T | 1 |
| Průhledné | PNS 4x18T, PNF 4x18T | 113427 | DR PNS 4x18T | 1 |

Náhradní dveře, bílé

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



| Provedení | Pro rozvodnice | Obj. číslo | Typ | Balení |
|-----------|----------------------|------------|--------------|--------|
| Bílé | PNS 4W, PNF 4W | 113282 | DR PNS 4W | 1 |
| 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 1x24W | 113429 | DR PNS 1x24W | 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 2x24W | 117816 | DR PNS 2x24W | 1 |
| Bílé | PNS 48W | 101551 | DR PNS 48W | 1 |
| Bílé | PNS 3x18W, PNF 3x18W | 106201 | DR PNS 3x18W | 1 |
| Bílé | PNS 4x18W, PNF 4x18W | 113288 | DR PNS 4x18W | 1 |

Zámek s klíčem

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



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

Rozvodnice **PNS** - montáž na omítku, IP40

Doplňkové svorkovnice

- Doplnkové svorkovnice s držákem
- Šedá barva
- 2 x 10 nebo 2 x 15 svorek pro klasické svorkovnice, 2 x 16 pro bezšroubové



| Počet N + PE svorek | Obj. číslo | Typ | Balení |
|---------------------|------------|----------|--------|
| 10 + 10 | 109053 | TH CUB D | 1 |
| 15 + 15 | 101577 | TH CUB P | 1 |
| 16 + 16 | 116937 | TH CUB S | 1 |

Držák pro dvojitou svorkovnici

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



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

Záslepky pro neobsazené pozice

- Záslepky neobsazených 45 mm výřezů pro přístroje
- Bílá, šedá nebo černá barva
- Šířka 224 mm (lze zkrátit)
- Rozdělena na 1 x 15 mm, 22 x 1/2 modulu, 1 x 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 na omítku
- Balení obsahuje: šrouby, hmoždinky, polepky, záslepku neobsazených pozic



| Popis | Obj. číslo | Typ | Balení |
|----------------------------------|------------|-----------|--------|
| Náhradní montážní materiál, IP40 | 106184 | SMM IP40S | 1 sada |

Technické údaje PNS

Plastové rozvodnice, IP40, pro montáž na omítku

Obečné 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, záslepka pro neobsazené pozice, upevňovací materiál

Elektrické vlastnosti

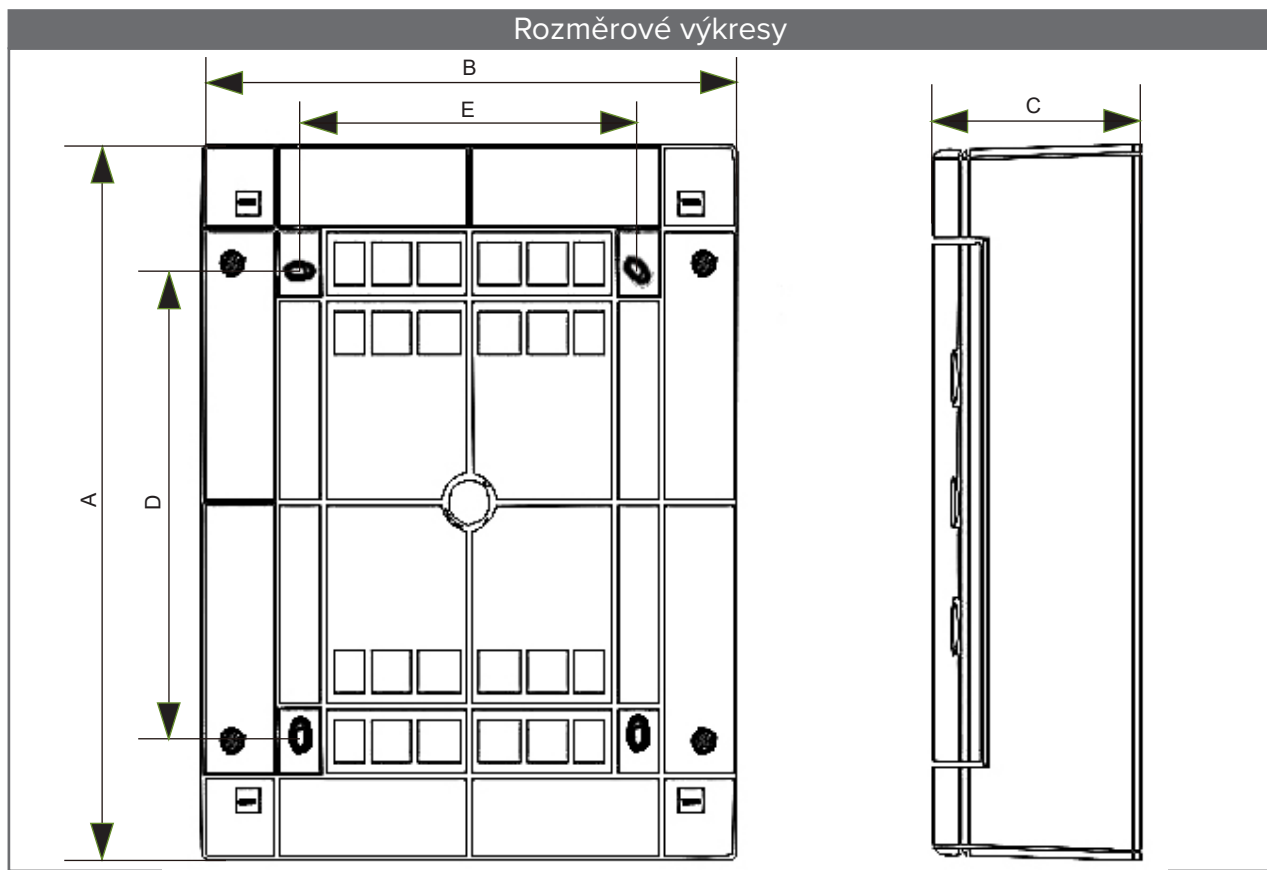
| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Splňují požadavky | ČSN EN 60670 |
| Jmenovité pracovní napětí | 400 V AC 1000 V DC |
| Jmenovitý proud | 63 A |
| Jmenovitá frekvence | 50 Hz |
| Stupeň krytí | IP40 |
| Třída ochrany | II |
| Maximální ztrátový výkon všech instalovaných přístrojů při okolní teplotě 30 °C | |
| PNS 4T / PNS 4W | 10 W |
| PNS 8T / PNS 8W | 16 W |
| PNS 12T / PNS 12W | 25 W |
| PNS 18T / PNS 18W | 25 W |
| PNS 1x24T / PNS 1x24W | 30 W |
| PNS 24T / PNS 24W | 30 W |
| PNS 2x18T / PNS 2x18W | 30 W |
| PNS 36T / PNS 36W | 30 W |
| PNS 48T / PNS 48W | 35 W |
| PNS 3x18T / PNS 3x18W | 35 W |
| PNS 4x18T / PNS 4x18W | 40 W |
| PNS 2x24T / PNS 2x24W | 65 W |

Mechanické vlastnosti

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Zkouška žhovou smyčkou | 650 °C |
| Mechanická odolnost | IK07 |
| Použité plasty | Bezhalogenové |
| Barva | RAL9003 |
| Okolní teplota | -25°C – +60°C |
| Materiál | Acrylonitrilen butadien styren |

Technické údaje PNS

Plastové rozvodnice, IP40, pro montáž na omítku



| Typ | Rozměry [mm] | | | | |
|-----------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|
| | A | B | C | D | E |
| PNS 4T / PNS 4W | 235 | 143 | 98 | 127 | 46 |
| PNS 8T / PNS 8W | 236 | 215 | 102 | 107 | 120 |
| PNS 12T / PNS 12W | 236 | 287 | 112 | 107 | 180 |
| PNS 18T / PNS 18W | 236 | 396 | 112 | 107 | 289 |
| PNS 1x24T / PNS 1x24W | 236 | 503 | 112 | 107 | 396 |
| PNS 24T / PNS 24W | 361 | 287 | 112 | 232 | 180 |
| PNS 2x18T / PNS 2x18W | 361 | 396 | 112 | 232 | 289 |
| PNS 36T / PNS 36W | 485 | 287 | 112 | 357 | 180 |
| PNS 2x24T / PNS 2x24W | 400 | 500 | 110 | 232 | 396 |
| PNS 48T / PNS 48W | 652 | 287 | 112 | 482 | 180 |
| PNS 3x18T / PNS 3x18W | 526 | 396 | 112 | 357 | 289 |
| PNS 4x18T / PNS 4x18W | 651 | 396 | 112 | 482 | 289 |