

Rozbočovací krabice

Abox Pro SL-16²



Abox Pro SL-16²

Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 41644001

Rozměry: 252 x 202 x 120 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66/IP67/IP69, Jmenovitý průřez 16 mm², U_i=690 V AC, Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení), Vyrážecí membrány, M20/M25/M40/M50, (4 ze zadu, 10 z boku), Vnitřní místa pro připevnění, s bezšroubovými svorkami pro instalace v průmyslovém prostředí a nechráněném venkovním prostředí

šedá, I_n=76 A, s vysoko položenou bezšroubovou svorkou Wago 2016-1201, 5-pólovou, max. jmenovitý průřez podle DIN EN 60998: 16 mm², svorkovatelné průřezy na pól: 4 x 0,5 až 16 mm² pevné Cu a 4 x 0,5 až 25 mm² flexibilní Cu

Přiložené příslušenství:

4 dvojitě membránové vývodky IP66 M40 rozsah těsnění 17 - 28 mm, pojistka proti ztrátě víka



Technická data

elektrické vlastnosti

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| domezovací izolační napětí AC: | 690 V |
| domezovací izolační napětí DC: | 690 V |
| min. průřez vodiče: | 0,5 mm ² |
| max. průřez vodiče: | 16 mm ² |
| třída ochrany: | II |
| druh krytí: | IP66/IP67/IP69 |
| domezovací proud: | 76 A |
| typ svorky: | bezšroubový |
| počet pólů: | 5 |

barva

| | |
|-------------------|------|
| barva spodní díl: | šedá |
| barva horní díl: | šedá |

rozměry

| | |
|----------------|--------|
| šířka: | 252 mm |
| délka: | 202 mm |
| výška: | 120 mm |
| vnitřní délka: | 186 mm |
| vnitřní šířka: | 236 mm |
| vnitřní výška: | 99 mm |

materiálové vlastnosti

| | |
|--|--------|
| Odolné proti UV záření: | ano |
| bez obsahu halogenů: | ano |
| Třída hořlavosti podle UL94: | V0 |
| Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11: | 960 °C |
| průmyslová kvalita: | ano |

mechanické vlastnosti

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| rázová houževnatost: | IK09 |
| plombovatelné: | ano |
| utahovací moment šroubu víka: | 1.5 Nm |
| druh upevnění: | nástěnná/stropní montáž |
| Přípevnění: | Vnitřní místa pro přípevnění |

okolní podmínky

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C: | 95 % |
| max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C: | 50 % |
| okolní teplota min.: | -35 °C |
| okolní teplota max.: | 80 °C |
| okolní teplota 24 h: | 60 °C |
| Místo instalace: | Nechráněná venkovní oblast |

materiál

| | |
|-------------------------|--|
| materiál spodního dílu: | Polykarbonát, zesílený skelnými vlákny |
| materiál horního dílu: | polykarbonát |
| materiál těsnění: | termoplastický elastomer |
| materiál šroubu víka: | ušlechtilá ocel V2A |

certifikáty

| | |
|------------------|---|
| zkušební značka: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)) |
| zkušební značka: | DLG (odolnost vůči čpavku) |
| zkušební značka: | DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení) |

Příslušenství

- [89600801 - Abox 250 KH 2016 16² - Držák svorek](#)
- [22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelové šroubení](#)
- [22742001 - KVR M20-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [22742501 - KVR M25-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [22743201 - KVR M32-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [22744001 - KVR M40-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [22745001 - KVR M50-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [26042001 - DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [26042501 - DMS M25 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [26043201 - DMS M32 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [26044001 - DMS M40 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [89603101 - MABF 150-2 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám](#)
- [89604001 - MABF 215-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám](#)

Cable gland

