

Malý rozvaděč
AK 70



AK 70

Malý rozvaděč

PŘIZPŮSOBITELNÉ

Číslo výrobku: 73347001

Rozměry: 315 x 1050 x 155 mm

Malý rozvaděč, se stupněm krytí IP65, 5 Řady, 70 Dostupné moduly, s integrovanými ventilačními prvky pro zmírnění vytváření kondenzační vody, Domezovací provozní napětí: 400V AC, Domezovací izolační napětí: 1000V AC, 1500V DC, Certifikováno podle VDE (DIN EN 60670-1/-24 (VDE 0606-1/-24)), UL-EU (EN 62208), UL-EU (EN 61439-1/-2), UL-EU (EN 61439-1/-3), UL-EU (EN 61439-1 & EN IEC 61439-7), DLG (odolnost vůči čpavku), nahoře a dole metrické předlisy pro univerzální vstup vodičů se šroubením a / nebo dvojitými membránovými vývodkami, nahoře s předmontovanými pružnými průchodkami DMS M20

s bezšroubovou upínací lištou PE/N vždy se 6 šroubovými místy upnutí 2,5 - 16 mm² a 21 /2x14 bezšroubovými místy upnutí 1,5 - 4 mm²

Přiložené příslušenství:

Dvojitá membránová vývodka: 3x M16, 15x M20, 5x M25, 3x M32, 3x M40, Zaslepovací zátky, Krycí a popisovací pásky



Bezpečný - díky vysokému krytí IP65 a robustnímu provedení bez obsahu halogenů je zaručen bezpečný provoz i při náročných průmyslových podmínkách prostředí.

Technická data

elektrické vlastnosti

| | |
|----------------------------------|--------|
| domezovací provozní napětí: | 400 V |
| domezovací izolační napětí AC: | 1000 V |
| domezovací izolační napětí DC: | 1500 V |
| třída ochrany: | II |
| druh krytí: | IP65 |
| zavzdušněno: | ano |
| počet N potenciálů: | 2 |
| počet řad: | 5 |
| počet dělicích jednotek: | 70 |
| počet dělicích jednotek na řadu: | 14 |
| s N svorkou: | ano |
| s PE svorkou: | ano |

barva

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

rozměry

| | |
|----------------|---------|
| šířka: | 315 mm |
| délka: | 1050 mm |
| výška: | 155 mm |
| vnitřní délka: | 880 mm |
| vnitřní šířka: | 295 mm |
| vnitřní výška: | 106 mm |

materiálové vlastnosti

| | |
|------------------------------|-----|
| Odolné proti UV záření: | ano |
| průmyslová kvalita: | ano |
| bez obsahu halogenů: | ano |
| Třída hořlavosti podle UL94: | V2 |

materiálové vlastnosti

| | |
|--|--------|
| Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11: | 850 °C |
|--|--------|

mechanické vlastnosti

| | |
|-------------------------------|------------|
| druh upevnění: | konstrukce |
| rázová houževnatost: | IK08 |
| plombovatelné: | ano |
| utahovací moment šroubu víka: | 1.2 Nm |
| pro řazení k sobě: | ano |

okolní podmínky

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C: | 90 % |
| 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: | Chráněná venkovní oblast |

materiál

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| materiál spodního dílu: | polykarbonát |
| materiál horního dílu: | polykarbonát |
| materiál těsnění: | polyuretan |
| materiál šroubu víka: | polyamid, zesílený skelnými vlákny |
| materiál vyklápěcího okna: | polykarbonát |

certifikáty

| | |
|------------------|---|
| zkušební značka: | VDE (DIN EN 60670-1/-24 (VDE 0606-1/-24)) |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 62208) |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 61439-1/-2) |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 61439-1/-3) |
| zkušební značka: | UL-EU (EN 61439-1 & EN IEC 61439-7) |
| zkušební značka: | DLG (odolnost vůči čpavku) |

Příslušenství

[70610201 - AK SGA-1 - Souprava zámku](#)

[70690201 - AK SGA-2 - Souprava zámku](#)

[73381201 - AK3 NS35-14 - DIN lišta](#)

[73381301 - AK3 NS35-275 - DIN lišta](#)

[73383001 - AK3 KS M50 - Kombinované šroubení](#)

[73383101 - AK3 KBL - Kryt kabelů s přihrádkou na dokumenty](#)

[73383201 - AK3 TW - Oddělovací stěna](#)

[73383301 - AK3 ABL-ES - Vnější úchyty](#)

[73383401 - AK3 STD - zásuvka](#)

[79031801 - AK N-SL - Upínací lišta](#)

[79080501 - KLS PE 35 - Svorkovnice](#)

[79090501 - KLS N 35 - Svorkovnice](#)

[79901201 - AK AS - Záslepka](#)

[79901301 - AK AS-v - Záslepka](#)

[79032101 - KLS N 1/14-SL - Zásuvné svorky](#)

[79032201 - KLS PE 1/14-SL - Zásuvné svorky](#)

Cable gland

