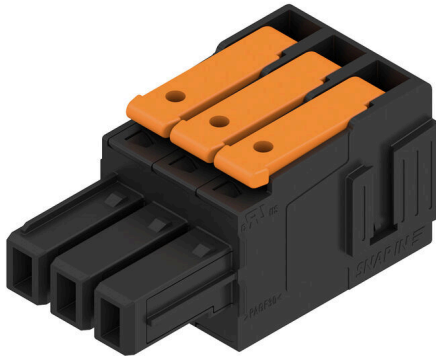


MPS 6/03 S TN B B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Product image**SNAP IN** **Általános rendelési adatok**

| | |
|----------------|--|
| Változat | NYÁK dugaszoló csatlakozó, hüvelyes csatlakozó, Raszter mm-ben (P): 6.35 mm, Pólusszám: 3, 180°, Doboz |
| Rendelési szám | 8000168132 |
| Típus | MPS 6/03 S TN B B |
| GTIN (EAN) | 4099987793087 |
| Qty. | 90 Darab |
| Termékadatok | IEC: 1000 V / 40.3 A / 0.75 - 6 mm ² UL: 600 V / 30 A / AWG 20 - AWG 10 |
| Csomagolás | Doboz |

MPS 6/03 S TN B B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|----------|------------------|-------------|
| Mélység | 43 mm | Mélység (coll) | 1.6929 inch |
| Magasság | 20.5 mm | Magasság (coll) | 0.8071 inch |
| Szélesség | 21.85 mm | Szélesség (coll) | 0.8602 inch |
| Nettó tömeg | 16.08 g | | |

Anyagjellemzők

| | | | |
|----------------------------|--------------|--|----------|
| Szigetelőanyag | PBT GF | Szín | fekete |
| A működési elemek színe | narancssárga | Színskála (hasonló) | RAL 9011 |
| Szigetelőanyag csoport | I | Kúszóútkepzési összehasonlítási szám (CTI) | ≥ 600 |
| Moisture Level (MSL) | | UL 94 éghetőségi osztály | V-0 |
| Érintkező anyaga | Cu-ötvényzet | Érintkező felület | ónozott |
| Tárolási hőmérséklet, min. | -25 °C | Tárolási hőmérséklet, max. | 55 °C |
| Üzemi hőmérséklet, min. | -50 °C | Üzemi hőmérséklet, max. | 125 °C |

Névleges adatok IEC szerint

| | | | |
|--|------------------------|--|--------|
| szabvány szerint tesztelve | IEC 60664-1, IEC 61984 | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C) | 40.3 A |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C) | 40.4 A | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=40°C) | 36.3 A |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=40°C) | 36.3 A | Névleges feszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 1000 V |
| Névleges feszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 1000 V | Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 800 V |
| Névleges lökőfeszültség a II/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 8 V | Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 8 kV |
| Névleges lökőfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez | 8 kV | | |

Csatlakoztatható vezetékek

| | | | |
|---|----------------------|---|-------------------|
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0.5 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² |
| Tömör, min. H05(07) V-U | 0.75 mm ² | Tömör, max. H05(07) V-U | 4 mm ² |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K | 0.75 mm ² | Flexibilis, max. H05(07) V-K | 6 mm ² |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min. | 0.5 mm ² | műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max. | 4 mm ² |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min. | 0.75 mm ² | érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max. | 4 mm ² |

UL 1059 névleges adatok

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V |
| Névleges feszültség (D felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V | Névleges feszültség (F felhasználási csoport / UL 1059) | 1000 V |
| Névleges áram (B felhasználási csoport/ UL 1059) | 30 A | Névleges áram (C felhasználási csoport/ UL 1059) | 30 A |
| Névleges áram (D felhasználási csoport/ UL 1059) | 5 A | Vezeték keresztmetszet, AWG, min. | AWG 20 |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, max. | AWG 10 | | |

Műszaki adatok**Fontos megjegyzés**

Megjegyzések

- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ETIM 10.0 | EC002638 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 | | |

Product image

SNAP IN 



Dimensional drawing

