

SAIL-M12WM12W-CD-3.0A

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

www.weidmueller.com



Két I/O slave készülék, vagy a vezérlő és egy I/O előfizető közötti összeköttetés létrehozásának legmegbízhatóbb módja a konfekcionált kábelek használata. A kábelválaszték: PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Változat | Buszvezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusszám: 5, 3 m, csap, 90° - aljzat 90°, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 1062150300 |
| Típus | SAIL-M12WM12W-CD-3.0A |
| GTIN (EAN) | 4032248811885 |
| Qty. | 1 Darab |

SAIL-M12WM12W-CD-3.0A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E307231 |

Méreték és tömegek

| | | | |
|-------------|----------|-------------|-------------|
| Hossz | 3 mm | Hossz, inch | 0.1181 inch |
| Nettó tömeg | 203.28 g | | |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétellel |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd555bf5cb55 |

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|---|---|---|---|
| Kábelhossz | 3 m | Köpeny színe | ibolyaszín |
| Olajokkal szembeni ellenállás | in accordance with IEC 60811:404 | A következő kábeltartókhöz: | Igen |
| Érkeresztmetszet | 0.38 mm ² | Vezetékek száma | 5 |
| Árnyékolt | Igen | Halogén | Nem |
| Szigetelés | PE, Poliolefin | Gyorsulás | 4 m/s ² |
| Hajlítási sugár, min., mozgó | 8 x kábelátmérő | Hajlítási sugár, min., álló | 4 x kábelátmérő |
| Hajlítási ciklusok | 2 millió | Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/online) | 2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ² |
| Lángterjedéssel szembeni ellenállás | in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with UL 1581 VW-1 and UL 2556 sec.9.4 | Sebesség | 4 m/s |
| Köpeny anyaga | PUR | Konfigurálható kábelhossz | Nem |
| Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20236 (80 °C / 30 V) | Hibrid kábel | Igen |
| Keresztkötéses irradiáció | Nem | Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Nem |
| Színkód gyűrű | Piros, Fekete, Fehér, Kék | Temperature range, stationary | -40...80 °C |
| Hegesztésnek ellenálló | Nem | Temperature range, moving | -30...70 °C |
| Pólusok száma | 5 | Outside diameter | 6.9 mm ± 0.3 mm |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Kódolás | A kódolású | Csatlakozási menet | M12 / M12 |
| Érintkező felület | Aranyozott | LED | Nem |
| Változat | csap, 90° - aljzat 90° | Ház fő anyaga | PUR |
| Érintkező anyaga | CuZn35PB2 | Névleges feszültség | 125 V |
| Névleges áram | 4 A | Védelmi osztály | IP67 |
| Dugaszolási ciklusok | ≥ 100 | Szennyezés súlyossága | 3 |
| áthidalt | Nem | Menetes gyűrű anyaga | Sárgaréz, nikkelezett |
| Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+80 °C | Meghúzási nyomaték | M12: 0,8 - 1,2 Nm |

SAIL-M12WM12W-CD-3.0A

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Villamos tulajdonságok**

| | |
|---------------------|-------|
| Névleges feszültség | 125 V |
|---------------------|-------|

Általános szabványok

| | |
|---------------------------|---------|
| Tanúsítvány száma (cULus) | E307231 |
|---------------------------|---------|

Dugó, bal

| | |
|-----------------|---|
| Csatlakozó, bal | M12, A kódolású, Pólusok száma: 5, IP67, dugós érintkező, 0°-os szög, csatlakozó, árnyékolt |
|-----------------|---|

Dugó, jobb

| | |
|------------------|--|
| Csatlakozó, jobb | M12, A kódolású, Pólusok száma: 5, IP67, hüvelyes érintkező, 0°-os szög, csatlakozó, árnyékolt |
|------------------|--|

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

SAIL-M12WM12W-CD-3.0A

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Méretrajz

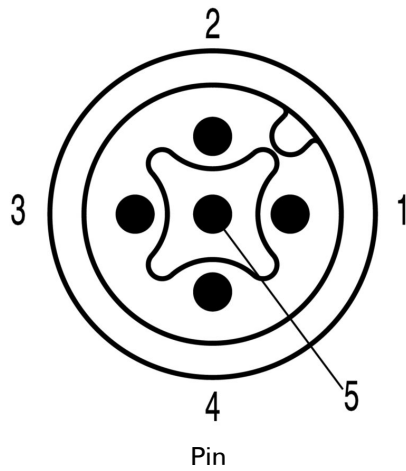


Male, angled



Socket angled

Póluskiosztás



Pin

Póluskiosztás



Socket

Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F