

SAIL-M12GM12W-L-3.OPGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A perifériás készülékeket nagyobb teljesítménnyel kell ellátni. Új M12 dugaszcsatlakozókkal több mint 250 V és 2 A lehetséges problémamentesen. A kompakt, A-, K-, L-, S és T kódolású M12 dugaszcsatlakozók akár 630 V AC vagy 60 V DC és 12 A átvitelére is képesek.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Változat | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 5, 3 m, tű, egyenes - hüvely, 90°, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 2455280300 |
| Típus | SAIL-M12GM12W-L-3.OPGR |
| GTIN (EAN) | 4050118470376 |
| Qty. | 1 Darab |

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E257571 |

Méreték és tömegek

| | |
|-------------|-------|
| Nettó tömeg | 200 g |
|-------------|-------|

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| RoHS megfeleléségi állapot | Megfelel |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|---|-----------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Kábelhossz | 3 m | Köpeny színe | szürke |
| A következő kábeltartókhöz: | Igen | Érkeresztmetszet | 1.5 mm ² |
| árnyékolt | Nem | Halogén | Nem |
| Szigetelés | PP | Gyorsulás | 5 m/s ² |
| Hajlítási sugár, min., mozgó | 7,5 x kábelátmérő | Hajlítási sugár, min., álló | 4 x kábelátmérő |
| Hajlítási ciklusok | 10 millió | Sebesség | 5 m/s |
| Köpeny anyaga | PUR | Konfigurálható kábelhossz | Nem |
| Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20939 (80 °C / 600 V) | Keresztkötéses irradáció | Nem |
| Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Nem | Színkód gyűű | Barna, Fehér, Kék, Fekete, Pink |
| Temperature range, stationary | -40...80 °C | Hegesztésnek ellenálló | Nem |
| Temperature range, moving | -30...80 °C | Pólusok száma | 5 |
| Outside diameter | 8 mm ± 0.2 mm | | |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| Kódolás | L-coded | Csatlakozási menet | M12 / M12 |
| Érintkező felület | Aranyozott | LED | Nem |
| Változat | tű, egyenes - hüvely, 90° | Ház fő anyaga | PUR |
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 50 V |
| Névleges áram | 16 A | Védelmi osztály | IP65, IP67, becsavart állapotban |
| Dugaszolási ciklusok | ≤ 100 | Szennyezés súlyossága | 3 |
| áthidalt | Nem | Ház hőmérsékleti tartománya | -40 ... +85 °C |
| Meghúzási nyomaték | M12: 0,8 - 1,2 Nm | | |

Szabványok

| | |
|----------------------|-----------------|
| Csatlakozó, standard | IEC 61076-2-111 |
|----------------------|-----------------|

Villamos tulajdonságok

| | | | |
|------------------------|-------|---------------------|------|
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 50 V |
|------------------------|-------|---------------------|------|

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

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

www.weidmueller.com

Technical data

Általános szabványok

| | | | |
|----------------------|-----------------|---------------------------|---------|
| Csatlakozó, standard | IEC 61076-2-111 | Tanúsítvány száma (cULus) | E257571 |
|----------------------|-----------------|---------------------------|---------|

Dugó, bal

| | |
|-----------------|---|
| Csatlakozó, bal | M12, L kódolású, IP67, dugós érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolatlan |
|-----------------|---|

Dugó, jobb

| | |
|------------------|--|
| Csatlakozó, jobb | M12, L kódolású, IP67, hüvelyes érintkező, 90°-os szög, Műanyag, árnyékolatlan |
|------------------|--|

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

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

www.weidmueller.com

Drawings

Méretrajz



Méretrajz



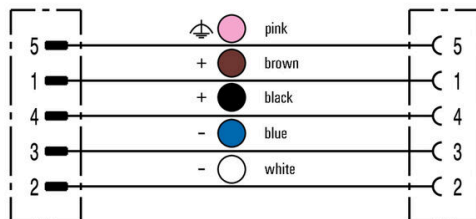
Póluskiosztás



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval

