

SAIL-M12GM12G-S-10P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A perifériás készülékeket nagyobb teljesítménnyel kell ellátni. Új M12 dugaszcsatlakozónkkal 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 | Tápkábelek, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 4 (3 + PE), 10 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 2050271000 |
| Típus | SAIL-M12GM12G-S-10P |
| GTIN (EAN) | 4050118441444 |
| Qty. | 1 Darab |

SAIL-M12GM12G-S-10P

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) | E310075 |

Méreték és tömegek

| | |
|-------------|-------|
| Nettó tömeg | 500 g |
|-------------|-------|

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétellel |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|
| Kábelhossz | 10 m | Köpeny színe | fekete |
| PE működés | Igen | A következő kábeltartókhoz: | 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 | 20234 (80 °C / 1000 V) |
| Keresztkötéses irradiáció | Nem | Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Nem |
| Színkód gyűrű | Szürke, Fekete, Barna, Zöld / sárga | Temperature range, stationary | -50...80 °C |
| Hegesztésnek ellenálló | Nem | Temperature range, moving | -40...80 °C |
| Pólusok száma | 4 (3 + PE) | Outside diameter | 9.6 mm ± 0.3 mm |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Kódolás | S-coded | Csatlakozási menet | M12 / M12 |
| Érintkező felület | Aranyozott | LED | Nem |
| Változat | tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes | Ház fő anyaga | PUR |
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 600 V |
| Névleges áram | 12 A | AF mérete | 13 mm |
| Védelmi osztály | IP67, becsavart állapotban | Dugaszolási ciklusok | ≥ 100 |
| Szennyezés súlyossága | 3 | Ház hőmérsékleti tartománya | -40 ... +85 °C |
| Meghúzási nyomaték | M12: 1.0 Nm | | |

Szabványok

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

Villamos tulajdonságok

| | | | |
|------------------------|-------|---------------------|-------|
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 600 V |
|------------------------|-------|---------------------|-------|

SAIL-M12GM12G-S-10P

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Általános szabványok**

| | | | |
|----------------------|-----------------|---------------------------|---------|
| Csatlakozó, standard | IEC 61076-2-111 | Tanúsítvány száma (cULus) | E310075 |
|----------------------|-----------------|---------------------------|---------|

Dugó, bal

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

Dugó, jobb

| | |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Csatlakozó, jobb | M12, S kódolású, IP67, hüvelyes érintkező, egyenes, 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-M12GM12G-S-10P

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Méretrajz



Méretrajz



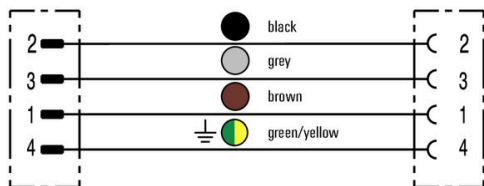
Póluskiosztás



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval

