

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**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 / M8, Pólusszám: 4, 35 m, Tű (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 1296793500 |
| Típus | SAIL-M12GM8SG-4S35UIE |
| GTIN (EAN) | 4050118110982 |
| Qty. | 1 Stück |

A létrehozás dátuma 2024. július 4. 21:59:00 CEST

A katalógus állapota 29.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 1 050 g

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|---|----------------------|------------------------------|---|
| A következő kábeltartókhöz: | Igen | Gyorsulás | 5 m/s ² |
| Hajlítási ciklusok | 5 millió | Hajlítási sugár, min., mozgó | 7,5 x kábelátmérő |
| Hajlítási sugár, min., álló | 4 x kábelátmérő | Halogén | Nem |
| Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Nem | Hegesztésnek ellenálló | Nem |
| Hibrid kábel | Nem | Keresztkötéses irradiáció | Nem |
| Konfigurálható kábelhossz | Nem | Kábelhossz | 35 m |
| Köpeny anyaga | PUR | Köpeny színe | zöld |
| Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20963 (80 °C / 30 V) | Outside diameter | 4.8 mm ± 0.3 mm |
| Pólusok száma | 4 | Sebesség | 180 m/s |
| Szigetelés | PP | Színkód gyűrű | Kék, Narancssárga, fehér / kék, fehér / narancssárga |
| Temperature range, stationary árnyékolt | -40...80 °C Igen | Érkeresztmetszet | 0,15 mm ² |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|-----------------------|--|-----------------------------|--|
| Csatlakozási menet | M12 / M8 | Dugaszolási ciklusok | ≥ 100 |
| Ház fő anyaga | PUR | Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+80 °C |
| Kódolás | M12 = A-kódolt, M8 = nincs | LED | Nem |
| Meghúzási nyomaték | M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm | Menetes gyűrű anyaga | Sárgaréz, nikkelezett |
| Névleges feszültség | 30 V | Névleges áram | 4 A |
| Szennyezés súlyossága | 3 | Változat | Tű (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes |
| Védelmi osztály | IP67 | Érintkező felület | Aranyozott |
| Áthidalt | Nem | | |

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség 30 V

Dugó, bal

Csatlakozó, bal M12, IP67, dugós
érintkező, egyenes,
Műanyag, árnyékolt

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb M8, IP67, male contact,
straight, Plastic, shielded

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 9,1 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 |

A létrehozás dátuma 2024. július 4. 21:59:00 CEST

A katalógus állapota 29.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Termékek környezetvédelmi megfelelése**

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

Letöltések

| | |
|-------------|--|
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | FL FIELDWIRING EN |

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE

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

www.weidmueller.com

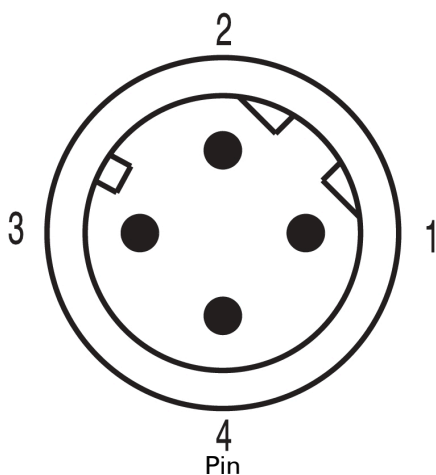
Rajzok

Méretrajz

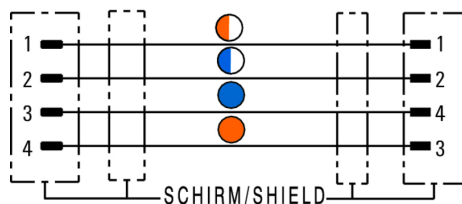


Male, straight

Póluskiosztás



Kapcsolási rajz

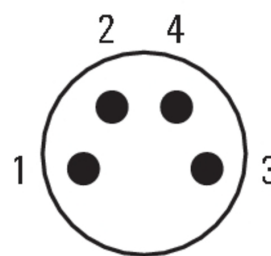


Méretrajz



Male, straight

Póluskiosztás



Male connector

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