

SAIL-M8W-5-1.5U

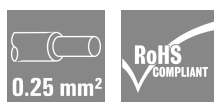
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Változat | Érzékelő/beavatkozó vezeték, M8, Pólusok száma : 5, 1.5 m, csap, 90°, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 2466630150 |
| Típus | SAIL-M8W-5-1.5U |
| GTIN (EAN) | 4050118480931 |
| Qty. | 1 Darab |

SAIL-M8W-5-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg

59 g

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot

Megfelel

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|--|------------------|--|---|
| Kábelhossz | 1.5 m | Köpeny színe | fekete |
| A következő kábeltartókhöz: árnyékolt | Igen Nem | Érkeresztmetszet | 0.25 mm ² |
| Szigetelés | PP | Halogén | Nem |
| Hajlítási sugár, min., mozgó | 10 x kábelátmérő | Gyorsulás | 5 m/s ² |
| Hajlítási ciklusok | 12 millió | Hajlítási sugár, min., álló | 5 x kábelátmérő |
| | | Lángterjedéssel szembeni ellenállás | In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, in accordance with IEC 60332-2-2 |
| Sebesség | 5 m/s | Köpeny anyaga | PUR |
| Konfigurálható kábelhossz | Nem | Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20549 (80 °C / 300 V) |
| Keresztkötéses irradáció | Nem | Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Nem |
| Csavarási ellenállás | 360 °/m | Temperature range, stationary | -40...80 °C |
| Hegesztésnek ellenálló | Nem | Hajlítási ciklusok csavart | > 5 Mio. |
| Temperature range, moving | -25...80 °C | Csavarás hossza | 1 m |
| Pólusok száma | 5 | | |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Kódolás | B kódolású | Csatlakozási menet | M8 |
| Érintkező felület | Aranyozott | LED | Nem |
| Változat | csap, 90° | Ház fő anyaga | PUR |
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 60 V |
| Névleges áram | 3 A | Védelmi osztály | IP69K, IP65, IP66 |
| Dugaszolási ciklusok | ≥ 100 | Szennyezés súlyossága | 3 |
| Menetes gyűrű anyaga | Sárgaréz, nikkelezett | Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+85 °C |
| Meghúzási nyomaték | M8: 0,5 - 0,6 Nm | | |

Villamos tulajdonságok

| | | | |
|------------------------|-----------------------------------|---------------------|------|
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 60 V |
| Névleges áram | 3 A (5 pólusú) / 1,5 A (8 pólusú) | | |

SAIL-M8W-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Dugó, bal**

| | |
|-----------------|--|
| Csatlakozó, bal | M8, IP67, dugós érintkező, 90°-os szög, Műanyag, árnyékolatlan |
|-----------------|--|

Dugó, jobb

| | |
|------------------|-------------------|
| Csatlakozó, jobb | szabad vezetékvég |
|------------------|-------------------|

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-M8W-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



Male, angled

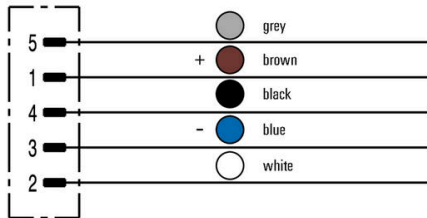
Póluskiosztás



Male

Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval

Kapcsolási rajz



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

