

SAIL-M12BG-4-6.0V

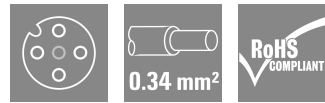
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 4, 6 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PVC, Halogén: Igen |
| Rendelési szám | 1925580600 |
| Típus | SAIL-M12BG-4-6.0V |
| GTIN (EAN) | 4050118586527 |
| Qty. | 1 Darab |

SAIL-M12BG-4-6.0V

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) | E307231 |

Méreték és tömegek

| | |
|-------------|-------|
| Nettó tömeg | 300 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-fd55fbf5cb55 |

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------|---|----------------------|
| Kábelhossz | 6 m | Köpeny színe | fekete |
| A következő kábeltartókhöz: | Nem | Érkeresztmetszet | 0.34 mm ² |
| árnyékolt | Nem | Halogén | Igen |
| Szigetelés | PVC | Köpeny anyaga | PVC |
| Konfigurálható kábelhossz | Nem | Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 2464 (80 °C / 300 V) |
| Keresztkötéses irradáció | Nem | Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Nem |
| Színkód gyűű | Barna, Fehér, Kék, Fekete | Csavarási ellenállás | 0 °/m |
| Temperature range, stationary | -30...80 °C | Hegesztésnek ellenálló | Nem |
| Temperature range, moving | -5...80 °C | Pólusok száma | 4 |
| Outside diameter | 5.3 mm ± 0.2 mm | | |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|--|
| Kódolás | A kódolású | Csatlakozási menet | M12 |
| Érintkező felület | Aranyozott | LED | Nem |
| Változat | Hüvely (mama) , egyenes | Ház fő anyaga | PUR |
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 250 V |
| Névleges áram | 4 A | Védelmi osztály | IP67, IP68, becsavart állapotban, IP65, IP66 |
| Dugaszolási ciklusok áthidalt | ≥ 100 | Szennyezés súlyossága | 3 |
| Ház hőmérsékleti tartománya | Nem | Menetes gyűű anyaga | Cink présöntvény |
| | -25...+85 °C | Meghúzási nyomaték | M12: 0,8 - 1,2 Nm |

Villamos tulajdonságok

| | | | |
|------------------------|-------|---------------------|-------|
| Szigetelési ellenállás | 108 Ω | Névleges feszültség | 250 V |
|------------------------|-------|---------------------|-------|

Általános szabványok

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

SAIL-M12BG-4-6.0V

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

www.weidmueller.com

Technical data**Dugó, bal**

| | |
|-----------------|---|
| Csatlakozó, bal | M12, A kódolású, IP69, hüvelyes érintkező, egyenes, 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-M12BG-4-6.0V

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

www.weidmueller.com

Drawings

Méretrajz



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

