

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Product image****Általános rendelési adatok**

| | |
|----------------|--|
| Verzió | Érzékelő/beavatkozó vezeték, M12, Pólusok száma : 5, 5 m, Hüvely (mama) , hajlított, árnyékolt: Nem, LED: Igen, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 2812670500 |
| Típus | SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV |
| GTIN (EAN) | 4064675343196 |
| Qty. | 1 Stück |

A létrehozás dátuma 2024. május 7. 15:18:02 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | |
|-------------|-------|
| Nettó tömeg | 170 g |
|-------------|-------|

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| A következő kábeltartókhöz: | Igen | Csavarási ellenállás | 360 °/m |
| Hajlítási ciklusok | 10 millió | Hajlítási sugár, min., mozgó | 7,5 x kábelátmérő |
| Hajlítási sugár, min., álló | 4 x kábelátmérő | Halogén | Nem |
| Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás | Igen | Hegesztésnek ellenálló | Igen |
| Keresztkötéses irradáció | Nem | Kábelhossz | 5 m |
| Köpeny anyaga | PUR | Köpeny színe | narancssárga |
| Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20233 (80 °C / 300 V) | LABS-mentes | Igen |
| Outside diameter | 5.2 mm ± 0.2 mm | Pólusok száma | 5 |
| Színkód gyűrű | Barna, Fekete, Kék, Fehér, Szürke | Temperature range, moving | -25...80 °C |
| Temperature range, stationary | -40...80 °C | Ér, az UL AWM stílusnak megfelelően | 10995 (80 °C / 300 V) |
| Érkeresztmetszet | 0,34 mm ² | árnyékolt | Nem |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|-----------------------|--|-----------------------------|---------------------------|
| AF mérete | 12 mm | Csatlakozási menet | M12 |
| Ház fő anyaga | PUR | Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+85 °C |
| Kódolás | A kódolású | LED | Igen |
| Névleges feszültség | 24 V | Névleges áram | 4 A |
| Szennyezés súlyossága | 3 | Változat | Hüvely (mama) , hajlított |
| Védelmi osztály | IP65, IP66, IP67, IP68, becsavart állapotban | Érintkező felület | Aranyozott |

Villamos tulajdonságok

| | |
|---------------------|------|
| Névleges feszültség | 24 V |
|---------------------|------|

Dugó, bal

| | |
|-----------------|--|
| Csatlakozó, bal | M12, A kódolású, IP68, hüvelyes érintkező, 90°-os szög, Műanyag, LED |
|-----------------|--|

Dugó, jobb

| | | | |
|-------------------|-------------------|---------------|-----|
| Csatlakozó, jobb | szabad vezetékvég | Ház fő anyaga | PUR |
| Érintkező felület | Aranyozott | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001855 | ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-03-11 | ECLASS 9,1 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-11 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-11 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-11 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b |

A létrehozás dátuma 2024. május 7. 15:18:02 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Tanúsítványok**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV

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

www.weidmueller.com

Rajzok

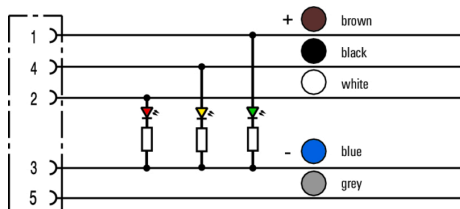
Méretrajz



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Screwty® tömszelence szerszám nyomaték funkcióval



Az ideális eszköz mindenféle alkalmazáshoz

A Screwty® az ideális, általános célú szerszám minden általánosan használt szenzor- és aktuátorkábel megszorításához. A Screwty® használatával még a nehezen hozzáférhető kerek csatlakozódugaszok is kezelhetők. A csatlakozókat különösebb erőfeszítés nélkül, egyszerű forgató mozdulattal lehet megszorítani vagy kilazítani. A Screwty® egyedülálló és általános megoldás, mivel más gyártók legtöbb (több mint 90%) kábeléhez és csatlakozójához is használható. A Screwty® egy nyélből és egy hagyományos 1/4"-os adapterből áll. Ezért minden mérethez használható: M12 és M8 kerek csatlakozó, M12F és M8F egyedi igényekre szabható dugaszok és aljzatok, valamint minden M23 dugasz és aljzat.

Általános rendelési adatok

| | | | |
|----------------|----------------------------|--|-------------|
| Típus | SAI-SCREWTY BOX | Verzió | Csomagolás |
| Rendelési szám | 1939180000 | Tömszelence-szerszám | Műanyag |
| GTIN (EAN) | 4032248615506 | | bőrönd + |
| Qty. | 1 Stück | | formázott |
| | | | betét |
| Típus | SCREWTY-M12-DM | Verzió | Csomagolás |
| Rendelési szám | 1900001000 | Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez | Kartondoboz |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | | |
| Qty. | 1 Stück | | |

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható.

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | TM-I 18 MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1718431687 | TM-I, Behelyezhető jelölők, 18 x 4 mm, sárga |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| Qty. | 320 Stück | |
| Típus | TM-I 18 MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1718431044 | TM-I, Behelyezhető jelölők, 18 x 4 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Qty. | 320 Stück | |

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Vágószerszámok



Vágószerszámok akár, 8, 12, 14 és 22 mm külső átmérőjű vezetékhez. A speciális pengealakítással minimális fizikai erőfeszítéssel, roncsolásmentesen vághatók a réz- és alumíniumvezetékek. A (KT 8 – KT 22) vágószerszámok a VDE és GS által bevizsgált, 1000 V-ig működő védőszigeteléssel is rendelkeznek, az EN/IEC 60900 szabvány szerint.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Típus | KT 8 | Verzió |
| Rendelési szám | 6002650000 | Vágószerszámok, Egykezes vágószerszám |
| GTIN (EAN) | 4008190020163 | |
| Qty. | 1 Stück | |

Szerszámok

Csupaszoló szerszám PVC kábelekhez



Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Típus | AM 12 | Verzió |
| Rendelési szám | 6030060000 | Szerszámok, Csupaszoló szerszámok |
| GTIN (EAN) | 4008190337827 | |
| Qty. | 1 Stück | |

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Szerszámok



- Csupaszoló szerszámok automatikus beállítással
- Flexibilis és tömör vezetékekhez
- Ideális választás gépészeti és üzemtechnológiai feladatokhoz, vasúti alkalmazásokhoz, szélenergiához, robottechnológiához, robbanásvédelemhez, illetve hajózáshoz, platformok és hajók építéséhez
- A csupaszolási hossz végütközővel állítható
- A befogópofák automatikus nyitása csupaszolás után
- Nincs Fan-Out az egyes vezetékeknek
- Különböző szigetelési vastagságokhoz állítható
- Kettős szigetelésű kábelek két műveleti lépésben, speciális beállítás nélkül
- Nincs holtjáték az önbeálló vágóegységben
- Hosszú élettartam
- Optimalizált ergonómiájú kivitel

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| Típus | STRIPPER 6-16 RED-LINE | Verzió |
| Rendelési szám | 6203110000 | Csupaszoló és vágószerszám |
| GTIN (EAN) | 4032248541423 | |
| Qty. | 1 Stück | |

SAIL-M12BW-5-3LR5.0TOV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok****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