

SAIL-M12W-CD-3.0B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Anslutningar mellan två I/O Slaves eller mellan styrsystemet och en I/O enhet utförs säkrast via två förkonfektionerade ledningar. Utbudet sträcker sig från PROFIBUS- och CANopen-, DeviceNet™, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------------|--|
| Utförande | Bussledning, En ände utan kontakt, M12, Antal poler: 5, 3 m, Stift, vinklat, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PVC, Halogener: Ja |
| Art.nr. | 1062170300 |
| Typ | SAIL-M12W-CD-3.0B |
| GTIN (EAN) | 4032248811922 |
| Förp. | 1 items |
| Leveransstatus | Avanmäld |
| Tillgänglig till | 2025-11-29T00:00:00+01:00 |

SAIL-M12W-CD-3.0B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|------------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat-Nr. (cULus) | E307231 |

Mått och vikter

| | |
|-----------|-------|
| Nettovikt | 104 g |
|-----------|-------|

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel med undantag |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |

Tekniska data för kabel

| | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|---------------------|
| Kabellängd | 3 m | Mantelfärg | violett |
| Släpkedjetålighet | Nej | Skärmad | Ja |
| Halogener | Ja | Isolering | PVC |
| Accelerartion | 5 m/s ² | Böjradie min, rörlig | 10 x kabelldiameter |
| Böjradie min, fast monterad | 5 x kabelldiameter | Böjcykler | 3 Mio |
| Kabeldragningsarea (utskrift/online) | 2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ² | hastighet | 180 m/s |
| Mantelmateriel | PVC | Konfigurerbar kabellängd | Nej |
| Mantel i enlighet med UL AWM-stil | 2571 (80 °C) | Hybridkabel | Nej |
| Bestrålning tvärbunden | Nej | Beständighet mot svetsgnistor | Nej |
| Färgkodning | vit, blå, röd, svart | Temperaturområde, fast lagd | -40...80 °C |
| Säker mot svetsstänk | Nej | Temperaturområde, rörligt | -10...80 °C |
| Antal poler | 5 | Ytterdiameter | 7 mm ± 0.3 mm |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|---------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|
| Kodering | A-kodad | Anslutningsganga | M12 |
| Kontaktyta | förgylld | LED | Nej |
| Utförande | Stift, vinklat | Kapslingsmateriel | PUR |
| Kontaktmateriel | Ni/Au | Nominell spänning | 125 V |
| Märkström | 4 A | Skyddsklass | IP67 |
| Stickcykler | ≥ 100 | Nedsmutningsgrad | 3 |
| bockad | Nej | Material låsring | Mässing, förnicklad |
| Temperaturområde kapsling | -25...+80 °C | Anslutningsvridmoment | M12: 0,8 - 1,2 Nm |

Allmänna standarder

| | |
|------------------------|---------|
| Certifikat-Nr. (cULus) | E307231 |
|------------------------|---------|

Elektriska egenskaper

| | |
|-------------------|-------|
| Nominell spänning | 125 V |
|-------------------|-------|

Tekniska data**Kontakt höger**

| | |
|--------------------|---------------|
| Stickkontakt höger | fri ledarände |
|--------------------|---------------|

Kontakt vänster

| | |
|----------------------|--|
| Stickkontakt vänster | M12, A-kodad, IP67, hankontakt, vinklad 90°, Plast, skärmade |
|----------------------|--|

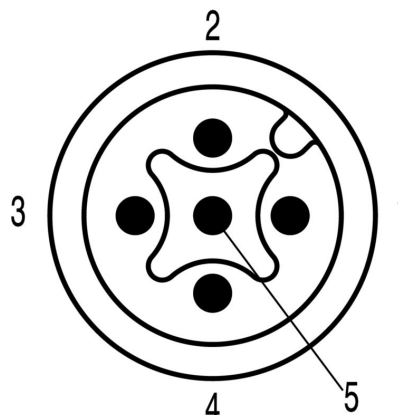
Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Polschema



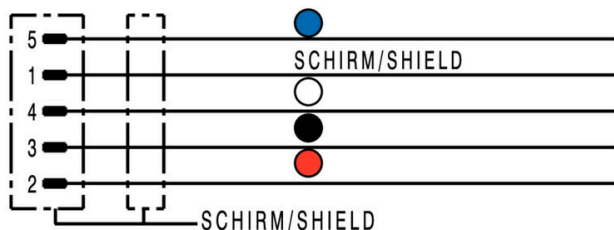
Male, angled



Pin

Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

Kopplingsbild



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

