

SAIL-M12W-CD-10A

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, 10 m, stift, 90°, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej |
| Art.nr. | 1062221000 |
| Typ | SAIL-M12W-CD-10A |
| GTIN (EAN) | 4032248812189 |
| Förp. | 1 items |

SAIL-M12W-CD-10A

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

| | | | |
|-----------|-------|-----------------|-------------|
| Längd | 10 mm | Bygglängd (tum) | 0.3937 inch |
| Nettovikt | 645 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-fd555bf5cb55 |

Tekniska data för kabel

| | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|---|
| Kabellängd | 10 m | Mantelfärg | violett |
| Oljebeständighet | EN 50363-10-2 | Släpkedjetålighet | Ja |
| Ledararea | 0.34 mm ² | Antal ledare | 5 |
| Skärmad | Ja | Halogener | Nej |
| Isolering | PE | Accelerartion | 7 m/s ² |
| Böjradie min, rörlig | 10 x kabeldiameter | Böjcykler | 5 Mio |
| Kabeldragningsarea (utskrift/online) | 2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ² | Flamhärdighet | in accordance with IEC 60332-1-2, I enlighet med UL1581 UL/ CUL FT1 |
| hastighet | 180 m/min | Mantelmateriel | PUR |
| Konfigurerbar kabellängd | Nej | Hybridkabel | Ja |
| Bestrålning tvärbunden | Nej | Beständighet mot svetsgnistor | Nej |
| Färdkodning | röd, svart, vit, blå | Säker mot svetsstänk | Nej |
| Temperaturområde, rörligt | -20...80 °C | Antal poler | 5 |
| Ytterdiameter | 6.9 mm ± 0.3 mm | | |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|---------------------------|--------------|-----------------------|---------------------|
| Kodering | A-kodad | Anslutningsgänga | M12 |
| Kontaktyta | förgylld | LED | Nej |
| Utförande | stift, 90° | Kapslingsmaterial | PUR |
| Kontaktmaterial | CuZn35PB2 | Nominell spänning | 125 V |
| Märkström | 4 A | Skyddsklass | IP67 |
| Stickcykler | ≥ 100 | Nedsmutsningsgrad | 3 |
| bockad | Nej | Material låsring | Mässing, förnicklad |
| Temperaturområde kapsling | -25...+80 °C | Anslutningsvridmoment | M12: 0,8 - 1,2 Nm |

Allmänna standarder

| | | | |
|-----------------|-----------------|------------------------|---------|
| Kontaktton Norm | IEC 61076-2-101 | Certifikat-Nr. (cULus) | E307231 |
|-----------------|-----------------|------------------------|---------|

SAIL-M12W-CD-10A

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Elektriska egenskaper

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

Kontakt höger

| | |
|--------------------|----------------|
| Stickkontakt höger | Fri ledarrände |
|--------------------|----------------|

Kontakt vänster

| | |
|----------------------|--|
| Stickkontakt vänster | M12, A-kodad, Antal poler: 5, IP67, hankontakt, vinklad 0°, anslutningsstickpropp, skärmdade |
|----------------------|--|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 | | |

SAIL-M12W-CD-10A

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

Ritningar

www.weidmueller.com

Polschema



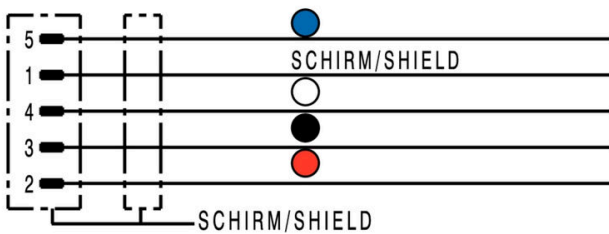
Male, angled



Pin

Kopplingsbild

Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion



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

