

SAIL-M12BG-CD-8.0B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Połączenia między dwoma I/O Slaves lub między sterownikiem a uczestnikiem I/O najbezpieczniej realizuje się wstępnie konfekcjonowanymi przewodami.. Oferta sięga od przewodów PROFIBUS przez CANopen, DeviceNet™, EtherCAT aż po przewody do Ethernetu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów: 5, 8 m, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak |
| Nr zam. | 1060120800 |
| Typ | SAIL-M12BG-CD-8.0B |
| GTIN (EAN) | 4050118475692 |
| Ilość | 1 Szt. |

SAIL-M12BG-CD-8.0B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

| | |
|------------|-------|
| Masa netto | 300 g |
|------------|-------|

Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|---|--------------------|--|---|
| Cykle gięcia | 3 miliony | Długość kabla | 8 m |
| Ekranowane | Tak | Halogenki | Tak |
| Kabel hybrydowy | Nie | Kodowanie kolorami | biały, niebieski, czerwony, czarny |
| Konfigurowalna długość kabla | Nie | Liczba biegunów | 5 |
| Materiał płaszcz | PVC | Odporne na ściegi spawalnicze | Nie |
| Odporność na iskry spawalnicze | Nie | Przekrój przewodu (druk/online) | 2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ² |
| Przydatność do łańcucha ciągowego | Nie | Przyspieszenie | 5 m/s ² |
| Prędkość | 180 m/s | Sieciowane radiacyjnie | Nie |
| Zakres temperatur, stały | -40...80 °C | Zakres temperatur, zmienny, min. / maks. | -10...80 °C |
| Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 2571 (80 °C) | izolacja | PVC |
| kolor płaszcz | fioletowy | promień zgięcia min., ruchomy | 10 x średnica kabla |
| promień zgięcia, min., ułożony na stałe | 5 x średnica kabla | Średnica zewnętrzna | 7 mm ± 0.3 mm |

Dane ogólne techniczne

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|
| Cykle wpinania | ≥ 100 | LED | Nie |
| Materiał pierścienia gwintowanego | mosiądz, niklowany | Moment dokręcający | M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Podstawowy materiał obudowy | PUR | Powierzchnia styku | połączany |
| Prąd znamionowy | 4 A | Stopień ochrony | IP67 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | Zakres temperatury obudowy | -25...+80 °C |
| kodowanie | Kodowanie A | napięcie znamionowe | 125 V |
| zmostkowany | Nie | Ścieżka połączenia | M12 |

Właściwości elektryczne

| | |
|---------------------|-------|
| napięcie znamionowe | 125 V |
|---------------------|-------|

wtyki lewe

| | |
|---------------|--|
| Wtyk po lewej | M12, Kodowanie A, IP67, styk żeński, prosty, Tworzywo sztuczne, Ekranowane |
|---------------|--|

wtyki prawe

| | |
|----------------|-----------------------|
| Wtyk po prawej | Wolny koniec przewodu |
|----------------|-----------------------|

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 9.1 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 | | |

SAIL-M12BG-CD-8.0B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|--|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |

Dopuszczenia

Dopuszczenia



| | |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

Pobieranie

| | |
|----------------------------------|--|
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Powiadomienie o zmianie produktu | 20221115 Technical change to CANopenDeviceNet cord sets and cables 20221115 Technische Änderung zu CANopenDeviceNet Leitungen |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |
| Broszury | FL FIELDWIRING EN |

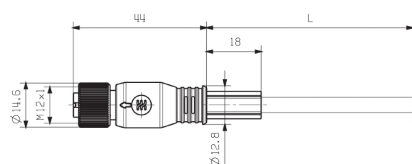
SAIL-M12BG-CD-8.0B

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

www.weidmueller.com

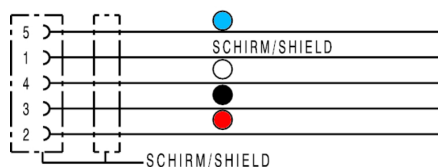
Rysunki

Rysunek wymiarowy

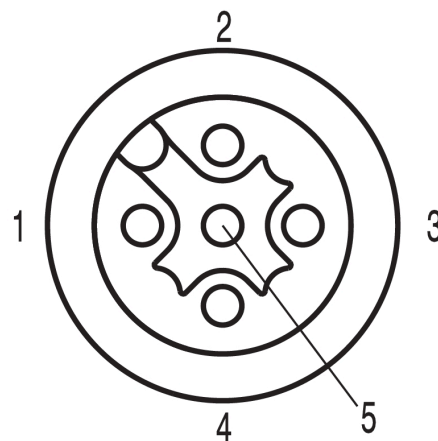


Socket

Schemat połączeń



Schemat biegunów



Socket

Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego



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