

SAIL-M12BW-CD-15B**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

Wykonanie	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów: 5, 15 m, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1062181500
Typ	SAIL-M12BW-CD-15B
GTIN (EAN)	4050118606447
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 15:17:17 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12BW-CD-15B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 1 000 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	3 miliony	Długość kabla	15 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
Przekrój żyły	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/min
Sieciovane 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	czarny
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	pozlacany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	kodowanie	A
napięcie znamionowe	125 V	zmostkowany	Nie
Ścieżka połączenia	M12		

Właściwości elektryczneWytrzymałość izolacji 10⁸ Ω napięcie znamionowe 125 V**Budowa kabla**

Kodowanie kolorami	biały, niebieski, czerwony, czarny	izolacja	PVC
kolor płaszcz	czarny		

Własności kabli elektrycznychPrąd znamionowy 4 A Prędkość 180 m/min
Wytrzymałość izolacji 10⁸ Ω**Własności mechaniczne i materiałowe kabli**Cykle gięcia 3 miliony Halogenki Tak
Przyspieszenie 5 m/s² Prędkość 180 m/min

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 15:17:17 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12BW-CD-15B

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wtyki prawe

Cykle wpinania	≥ 100	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlacany		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	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

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dane projektowe	STEP
Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format

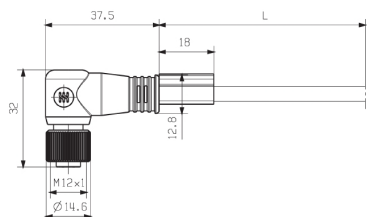
SAIL-M12BW-CD-15B

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

www.weidmueller.com

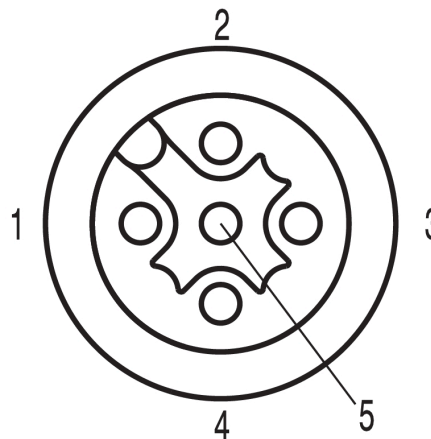
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Socket

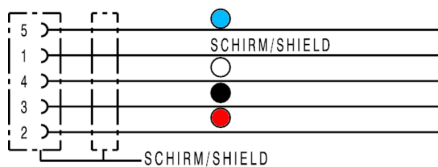
Schemat biegunów



Socket

Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego

Schemat połączeń



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