Karta katalogowa

SAIL-M12W-CD-3.0A

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, DeviceNetTM, EtherCAT aż po przewody do Ethernetu.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów: 5, 3 m, styk, 90°, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1062220300
Typ	SAIL-M12W-CD-3.0A
GTIN (EAN)	4032248812165
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIL-M12W-CD-3.0A

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	
ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E307231

Wymiary i masa

Długość	3 mm	Długość (cale)	0.1181 inch
Masa netto	202 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	3 m	kolor płaszcza	fioletowy
Odporność na olej	EN 50363-10-2	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	0.34 mm²	liczba żył	5
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
izolacja	PE	Przyspieszenie	7 m/s²
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	Cykle gięcia	5 milionów
Przekrój przewodu (druk/online)	2 x 0,34 mm² + 2 x 0,22 mm²	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2, Zgodnie z wymaganiami UL1581 UL/ CUL FT1
Prędkość	180 m/min	Materiał płaszcza	PUR
Długość kabla jest konfigurowana	Nie	Kabel hybrydowy	Tak
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Kodowanie kolorami	czerwony, czarny, biały, niebieski	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-20...80 °C	Liczba biegunów	5
Średnica zewnętrzna	6.9 mm ± 0.3 mm		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie A	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozłacany	LED	Nie
Wykonanie	styk, 90°	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Materiał styków	CuZn35PB2	Napięcie znamionowe	125 V
Znamionowe natężenie prądu	4 A	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 100	Stopień zanieczyszczenia	3
zmostkowany	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Karta katalogowa

SAIL-M12W-CD-3.0A

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101	Nr certyfikatu (cULus)	E307231

Właściwości elektryczne

Napięcie znamionowe	125 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie A, Liczba biegunów: 5, IP67, styk męski, zakrzywiony 0°, wtyk, Ekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu

Klasyfikacje

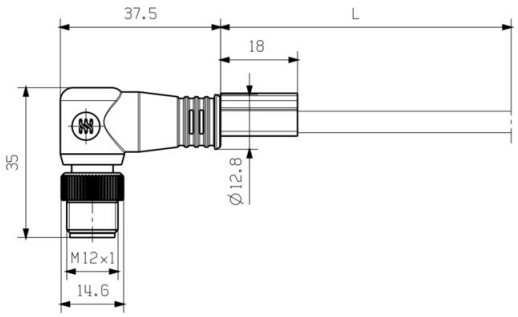
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

SAIL-M12W-CD-3.0A

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

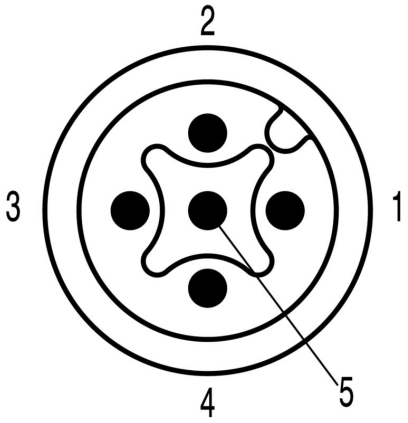
www.weidmueller.com

Rysunki



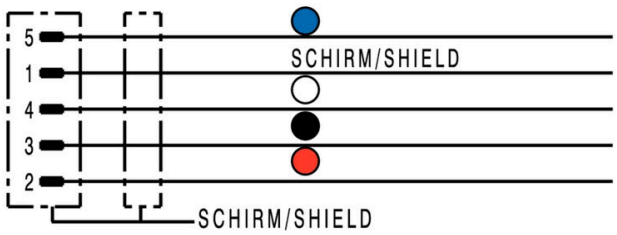
Male, angled

Schemat biegunów



Pin

Schemat połączeń



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

SAIL-M12W-CD-3.0A

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

www.weidmueller.com

Rysunki