



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, 20 m, Gniazdo, kątowe, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1062182000
Typ	SAIL-M12BW-CD-20B
GTIN (EAN)	4050118606454
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Długość	20 m	Długość (cale)	787.4016 inch
Masa netto	1200 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-fd555fbf5cb55

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	20 m	kolor płaszczka	fioletowy
Odporność na olej	in accordance with IEC 60811-2-1	Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie
Przekrój żyły	0.34 mm ²	liczba żył	5
Ekranowane	Tak	Halogenki	Tak
izolacja	PVC	Przyspieszenie	7 m/s ²
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	10 x średnica kabla
Cykle gięcia	5 milionów	Przekrój przewodu (druk/online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	According to IEC 60754-1	Prędkość	180 m/min
Materiał płaszczka	PVC	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	2571 (80 °C)	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Kodowanie kolorami	czerwony, czarny, biały, niebieski	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-25...80 °C
Liczba biegunów	5	Średnica zewnętrzna	6.7 mm ± 0.3 mm

Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie A	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	Gniazdo, kątowe	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	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		

Dane techniczne

Specjalne standardy dla kabli

Gazy trujące	According to EN-50267-2-1
--------------	------------------------------

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

Właściwości elektryczne

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	125 V
---------------	-------	---------------------	-------

wtyki lewe

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

wtyki prawe

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

Klasyfikacje

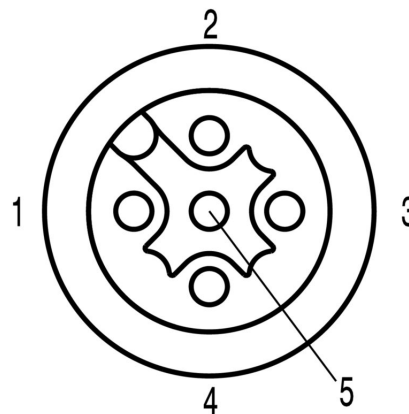
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Rysunki

Schemat biegunów

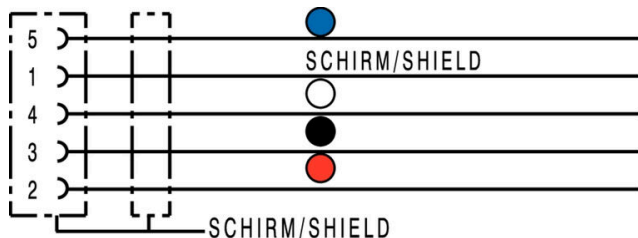


Socket



Socket

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

