

SAIL-M12BGM12G-CD-2.5A**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, Kabel połączeniowy, M12 / M12, Liczba biegunów: 5, 2.5 m, złącze żeńskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2455990250
Typ	SAIL-M12BGM12G-CD-2.5A
GTIN (EAN)	4050118474138
Ilość	1 Szt.

SAIL-M12BGM12G-CD-2.5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Masa netto	120 g
------------	-------

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	3 miliony	Długość kabla	2,5 m
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
Kabel hybrydowy	Nie	Kodowanie kolorami	biały, niebieski, czerwony, czarny
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Liczba biegunów	5
Materiał płaszcz	PUR	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	Tak	Przyspieszenie	5 m/s ²
Prędkość	180 m/s	Siecione radiacyjnie	Nie
Zakres temperatur, stały	-40...80 °C	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-10...80 °C
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20236 (80 °C / 30 V)	izolacja	TPE
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	Wykonanie	złącze żeńskie, proste - złącze żeńskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	Kodowanie A	napięcie znamionowe	125 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12 / M12

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	napięcie znamionowe	125 V
-----------------------	-------------------	---------------------	-------

wtyki lewe

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

wtyki prawe

Wtyk po prawej	M12, A-coded, IP67, female contact, straight, Plastic, shielded
----------------	---

SAIL-M12BGM12G-CD-2.5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

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

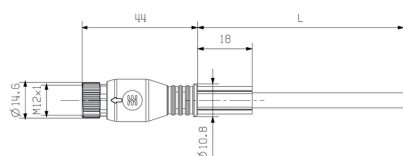
SAIL-M12BGM12G-CD-2.5A

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

www.weidmueller.com

Rysunki

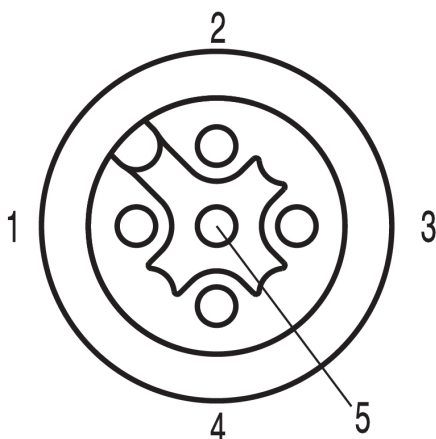
Rysunek wymiarowy



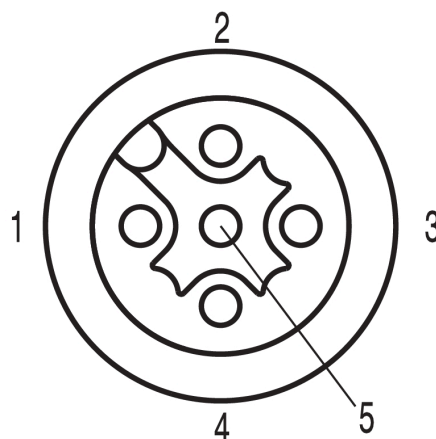
Rysunek wymiarowy



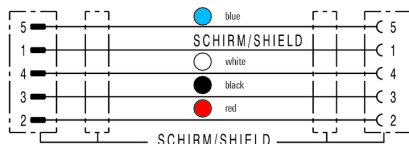
Schemat biegunów



Schemat biegunów



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