

SAIL-M8GM8G-4S-1.0U**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, M8 / M8, Liczba biegunów: 4, 1 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1981900100
Typ	SAIL-M8GM8G-4S-1.0U
GTIN (EAN)	4032248726875
Ilość	1 Szt.

SAIL-M8GM8G-4S-1.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	51 g
------------	------

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	250,00	Długość kabla	1 m
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
Kabel hybrydowy	Nie	Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Liczba biegunów	4
Materiał płaszczu	PUR	Odporność na ściegi spawalnicze	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Przekrój żyły	0,34 mm ²
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przyspieszenie	5 m/s ²
Prędkość	100 m/s	Rdzeń zgodnie z UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)
Ściegowane radiacyjnie	Nie	Wytrzymałość na skręcanie	360 °/m
Zakres temperatur, stały	-40...90 °C	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...90 °C
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20549 (80 °C / 300 V)	izolacja	PP
kolor płaszczu	czarny	promień zgięcia min., ruchomy	12 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	5 x średnica kabla	Średnica zewnętrzna	5.1 mm ± 0.2 mm

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Moment dokręcający	M8: 0,5 - 0,6 Nm
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	pozlaczany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	brak	napięcie znamionowe	30 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M8 / M8

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	napięcie znamionowe	30 V
-----------------------	-------------------	---------------------	------

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M8, IP67, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, nieekranowane
---------------	--

wtyki prawe

Wtyk po prawej	M8, IP67, female contact, straight, Plastic, unshielded
----------------	---

SAIL-M8GM8G-4S-1.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIL-M8GM8G-4S-1.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

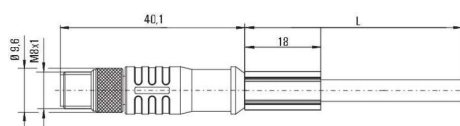
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

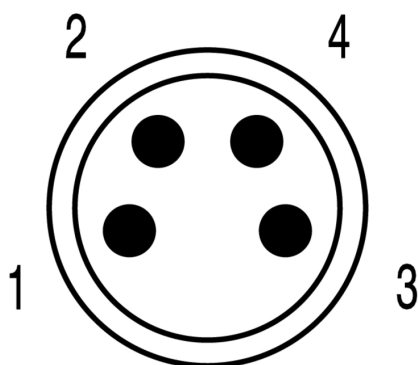
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Male, straight

Schemat biegunów

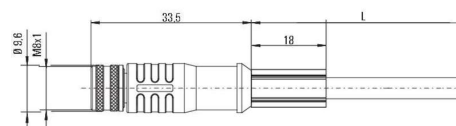


Pin

Schemat połączeń

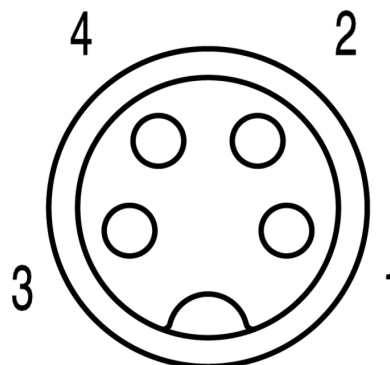


Rysunek wymiarowy



Straight socket

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