

**SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE****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 / M8, Liczba biegunów: 4, 1 m, Męski, prosty - męski, prosty, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1296790100</a>
Typ	SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE
GTIN (EAN)	4050118122169
Ilość	1 Szt.

**SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i masa**

Masa netto	50 g
------------	------

**Specyfikacje techniczne kabla**

Cykle gięcia	5 milionów	Długość kabla	1 m
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
Kabel hybrydowy	Nie	Kodowanie kolorami	niebieski, pomarańczowy, biały / niebieski, biały / pomarańczowy
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Liczba biegunów	4
Materiał płaszcza	PUR	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Przekrój żyły	0,15 mm <sup>2</sup>
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przyspieszenie	5 m/s <sup>2</sup>
Prędkość	180 m/s	Sieciovane radiacyjnie	Nie
Zakres temperatur, stały	-40...80 °C	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
izolacja	PP	kolor płaszcza	zielony
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
Średnica zewnętrzna	4.8 mm ± 0.3 mm		

**Dane ogólne techniczne**

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Moment dokręcający	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	pozlaczany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	Męski, prosty - męski, prosty
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	napięcie znamionowe	30 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12 / M8

**Właściwości elektryczne**

napięcie znamionowe	30 V
---------------------	------

**wtyki lewe**

Wtyk po lewej	M12, IP67, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, Ekranowane
---------------	--

**wtyki prawe**

Wtyk po prawej	M8, IP67, male contact, straight, Plastic, shielded
----------------	---

**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

**SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****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](#)

**SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

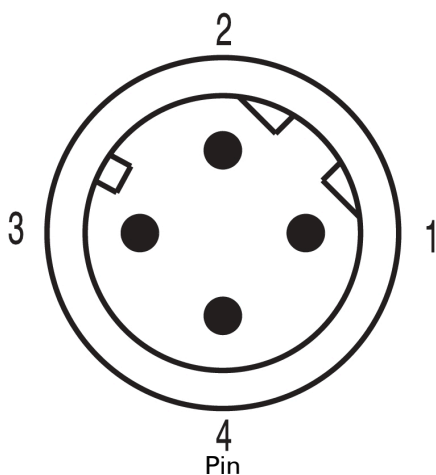
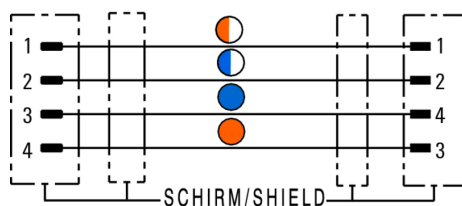
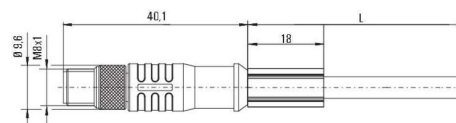
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

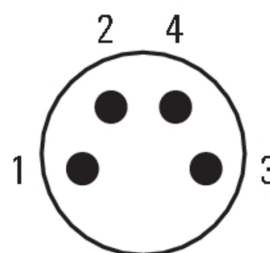
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rysunki****Rysunek wymiarowy**

Male, straight

**Schemat biegunów****Schemat połączeń****Rysunek wymiarowy**

Male, straight

**Schemat biegunów**

Male connector

**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