

**SAIL-M12GM8SG-4S7.7UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 7.7 m, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1296790770</a>
Typ	SAIL-M12GM8SG-4S7.7UIE
GTIN (EAN)	4050118623949
Ilość	1 Szt.

## SAIL-M12GM8SG-4S7.7UIE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Masa netto	200 g
------------	-------

## Specyfikacje techniczne kabla

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

## Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlaczany	Prąd znamionowy	4 A
Stopień ochrony	IP67	Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	zmotkowany	Nie
Ścieżka połączenia	M12 / M8		

## 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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

**SAIL-M12GM8SG-4S7.7UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

**SAIL-M12GM8SG-4S7.7UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

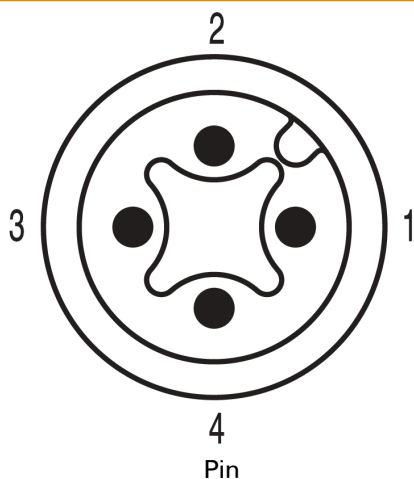
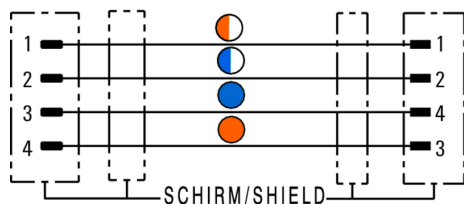
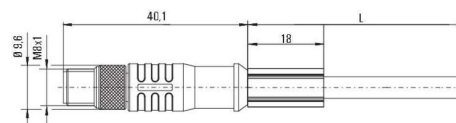
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

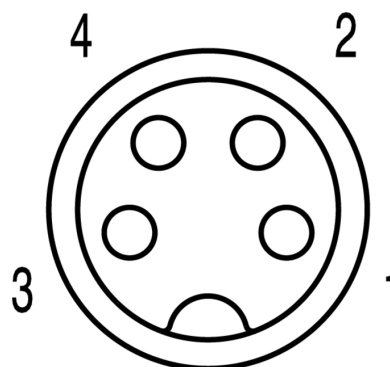
Germany

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

Male, straight

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

Male, straight

**Schemat biegunów**

Female

**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