

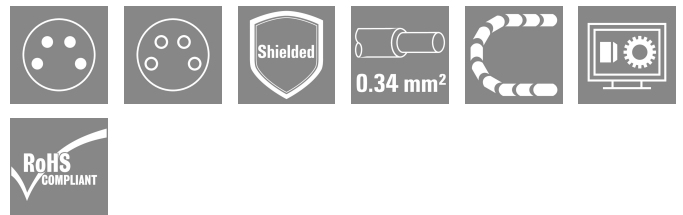
**SAIL-M8GM8G-4S-0.15U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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**

Wersja	Przewód magistrali, Kabel połączeniowy, M8 / M8, Liczba biegunów: 4, 0.15 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1981900015</a>
Typ	SAIL-M8GM8G-4S-0.15U
GTIN (EAN)	4032248753628
Ilość	1 szt.

## SAIL-M8GM8G-4S-0.15U

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 13.2 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	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	0.15 m	kolor płaszczka	czarny
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przekrój żyły	0.34 mm <sup>2</sup>
Ekranowane izolacja	Tak	Halogenki	Nie
promień zgięcia min., ruchomy	12 x średnica kabla	Przyspieszenie	5 m/s <sup>2</sup>
Cykle gięcia	250,00	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	5 x średnica kabla
Materiał płaszczka	PUR	Prędkość	100 m/s
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20549 (80 °C / 300 V)	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Kabel hybrydowy	Nie	Rdzeń zgodnie z UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Wytrzymałość na skręcanie	360 °/m	Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, stały	-40...90 °C
Liczba biegunów	4	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...90 °C
		Średnica zewnętrzna	5.1 mm ± 0.2 mm

## Dane ogólne techniczne

kodowanie	brak	Ścieżka połączenia	M8 / M8
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	30 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	M8: 0.6 Nm

## Właściwości elektryczne

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	30 V
---------------	-------	---------------------	------

**SAIL-M8GM8G-4S-0.15U**

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

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

**Dane techniczne****wtyki lewe**

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

**wtyki prawe**

Wtyk po prawej	M8, IP67, styk żeński, prosty, Tworzywo sztuczne, nieekranowane
----------------	---

**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**

**Rysunek wymiarowy**



Male, straight



Straight socket

**Schemat biegunów**



Pin

**Schemat biegunów**



Socket

## Rysunki

### 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