

**SAIL-M12GM12G-TS-10U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Państwa urządzenia peryferyjne wymagają zasilania o dużej mocy. Nowe złącze wtykowe M12 pozwala na bezproblemowe doprowadzenie zasilania 250 V / 2 A. Kompaktowe złącza wtykowe M12 z kodowaniem A-, K-, L-, S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, M12 / M12, Liczba biegunów : 4, 10 m, Styk męski, prosty – Złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">2490241000</a>
Typ	SAIL-M12GM12G-TS-10U
GTIN (EAN)	4050118581652
Ilość	1 szt.

## SAIL-M12GM12G-TS-10U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 500 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	10 m	kolor płaszczka	czarny
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przekrój żyły	1.5 mm <sup>2</sup>
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
izolacja	TPE	Przyspieszenie	50 m/s <sup>2</sup>
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
Cykle gięcia	10 mln	Materiał płaszczka	PUR
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Sieciovane radiacyjnie	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny
Zakres temperatur, stały	-40...80 °C	Odporne na ściegi spawalnicze	Tak
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...80 °C	Liczba biegunów	4

## Dane ogólne techniczne

kodowanie	T-coded	Ścieżka połączenia	M12 / M12
Powierzchnia styku	połączany	LED	Nie
Wykonanie	Styk męski, prosty – Złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe natężenie prądu	12 A	Stopień ochrony	IP65, IP67
Cykle wpinania	≥ 100 (M12)	Stopień zanieczyszczenia	3
Materiał pierścienia gwintowanego	CuZn niklowany	Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C
Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

## Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

**SAIL-M12GM12G-TS-10U**

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

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

**Dane techniczne****Właściwości elektryczne**

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	60 V
---------------	-------	---------------------	------

**Klasyfikacje**

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

**SAIL-M12GM12G-TS-10U**

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

www.weidmueller.com

**Rysunki**

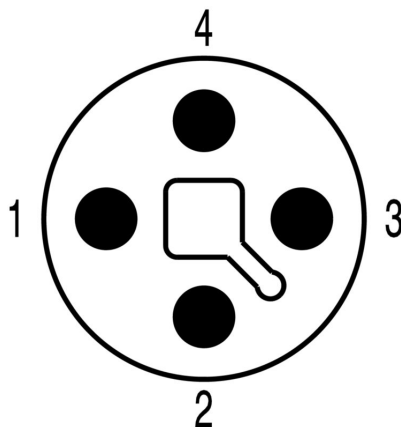
**Rysunek wymiarowy**



**Rysunek wymiarowy**



**Schemat biegunów**



**Schemat biegunów**



**Schemat połączeń**



**Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego**

