

**SAIL-M12G-USB-1.0U****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**

Wersja	Przewód magistrali, Kabel połączeniowy, M12, Liczba biegunów: 4, 1 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">2556580000</a>
Typ	SAIL-M12G-USB-1.0U
GTIN (EAN)	4050118567137
Ilość	1 Szt.

## SAIL-M12G-USB-1.0U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 53 g

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	1 m	Ekranowane	Tak
Halogenki	Nie	Kabel hybrydowy	Nie
Kodowanie kolorami	biały, zielony, czerwony, czarny	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Liczba biegunów	4	Materiał płaszcza	PUR
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Sieciovane radiacyjnie	Nie	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
izolacja	PE	kolor płaszcza	czarny
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	Zgodnie z UL2556 FT2		

## Dane ogólne techniczne

LED	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	połączany
Prąd znamionowy	1 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze męskie, proste
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	napięcie znamionowe	5 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12

## Właściwości elektryczne

napięcie znamionowe 5 V

## Budowa kabla

Ekranowanie	360° zamknięty dookoła	Kodowanie kolorami	biały, zielony, czerwony, czarny
izolacja	PE	kolor płaszcza	czarny

## Własności kabli elektrycznych

Prąd znamionowy 1 A

## Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Halogenki	Nie	Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	Zgodnie z UL2556 FT2		

## 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-M12G-USB-1.0U

**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
------------	----------------

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

### Pobieranie

Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

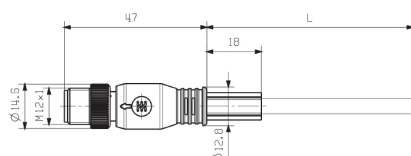
## SAIL-M12G-USB-1.0U

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

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

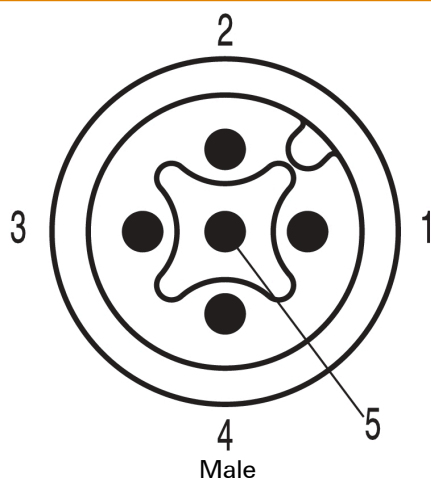
## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



Male, straight

### Schemat biegunów



### Schemat połączeń

### Rysunek wymiarowy

USB

### Schemat biegunów

USB

**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