

**SAIL-M12BG-S3-1.0P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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 zasilający, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów : 3 (2 + PE), 1 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">2706670100</a>
Typ	SAIL-M12BG-S3-1.0P
GTIN (EAN)	4064675578161
Ilość	1 szt.

## SAIL-M12BG-S3-1.0P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E310075

## Wymiary i masa

Masa netto 100 g

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	1 m	kolor płaszczka	czarny
Odporność na olej	Yes	Funkcja PE	Tak
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Przekrój żyły	1.5 mm <sup>2</sup>
Ekranowane	Nie	Halogenki	Nie
izolacja	PP	Przyspieszenie	5 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	Prędkość	5 m/s
Materiał płaszczka	PUR	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Nie zawiera LABS	Tak	Odporne na hydrolizę i działanie mikroorganizmów	Tak
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20234 (80 °C / 1000 V)	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Tak	Kodowanie kolorami	niebieski, brązowy, zielony / żółty
Wytrzymałość na skręcanie	270 °/m	Zakres temperatur, stały	-40...90 °C
Odporne na ściegi spawalnicze	Tak	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...90 °C
Liczba biegunów	3 (2 + PE)	Średnica zewnętrzna	8.5 mm ± 0.3 mm

## Dane ogólne techniczne

kodowanie	S-coded	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	600 V
Znamionowe natężenie prądu	12 A	rozmiar klucza	13 mm
Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu	Cykle wpinania	≥ 100
Stopień zanieczyszczenia	3	Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C
Moment dokręcający	M12: 1.0 Nm		

## Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus) E310075

## Właściwości elektryczne

Opór izolacji 108 Ω Napięcie znamionowe 600 V

### Dane techniczne

#### wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie S, Liczba biegunów: 3, styk żeński, prosty, wtyk, nieekranowane
---------------	---

#### wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu
----------------	-----------------------

#### 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		

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



### Schemat biegunów



### Schemat połączeń



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

