

## SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12

**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	Dołączalny łącznik instalacyjny, Złącze żeńskie M12
Nr zam.	<a href="#">2530760000</a>
Typ	SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540581
Ilość	1 szt.

## SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cURus)	E307231

## Wymiary i masa

Średnica	24.5 mm	Masa netto	49 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	5	kodowanie	L-coded
Powierzchnia styku	Au (złoto)	LED	Nie
Rodzaj przyłącza	Złącze płytka-kabel (IDC)	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Średnica kabla, maks.	13.5 mm	Średnica kabla, min.	5.8 mm
Materiał styków	Cu	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	63 V
Znamionowe natężenie prądu	12 A	Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu
Cykle wpinania	500	Stopień zanieczyszczenia	3
Prąd znamionowy	12 A	Rodzaj styku	Złącze żeńskie
Przyłącze ekranu	Tak	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 ° C		

## Dane ogólne

Liczba biegunów	5	złącze 1	M12
Przyłącze 2	IDC	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Ścieżka połączenia	Złącze żeńskie M12	Materiał styków	Cu
Powierzchnia styku	Au (złoto)	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.75 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>	Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu
Cykle wpinania	500		

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-111	Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	DIN EN 45545-2
--------------------------------	-----------------	---	----------------

## Dane techniczne

### Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

## SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

## Rysunki

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

### Rysunek wymiarowy

