

## SAIBGS-P-5A-8/10-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, M12
Nr zam.	<a href="#">1353750000</a>
Typ	SAIBGS-P-5A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118156461
Ilość	1 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cURus)	E307231

## Wymiary i masa

Szerokość	58 mm	Szerokość (cale)	2.2835 inch
Średnica	20.2 mm	Masa netto	28 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	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	5	kodowanie	Kodowanie A
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Podstawowy materiał obudowy	PA
Opór izolacji	108 Ω	Średnica kabla, maks.	10 mm
Średnica kabla, min.	8 mm	Materiał styków	CuZn
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Napięcie znamionowe	60 V	Znamionowe natężenie prądu	8 A
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100
Stopień zanieczyszczenia	3	Dławnica kablowa	PG 11
Prąd znamionowy	Zestyki 1-4 8A, zestyk 5 2A	Rodzaj styku	Złącze żeńskie
Przyłącze ekranu	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C		

## Dane ogólne

Liczba biegunów	5	złącze 1	M12
Przyłącze 2	Śruba	Podstawowy materiał obudowy	PA
Ścieżka połączenia	M12	Materiał styków	CuZn
Powierzchnia styku	pozlacany	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Materiały uchwytu styków	PA
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100

## Dane techniczne

### Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

### 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		

**Rysunki**

**Schemat biegunów**

