

**SAISGP-P-5L-8/13-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="#">3119500000</a>
Typ	SAISGP-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4099987254168
Ilość	1 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

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

## Wymiary i masa

Szerokość	69 mm	Szerokość (cale)	2.7165 inch
Średnica	23 mm	Masa netto	90 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	5	
kodowanie	L-coded	
Powierzchnia styku	Ni/Au	
LED	Nie	
Rodzaj przyłącza	PUSH IN	
Podstawowy materiał obudowy	odlew cynkowy ciśnieniowy z powłoką niklową, PA 66	
Średnica kabla, maks.	13 mm	
Średnica kabla, min.	8 mm	
Materiał styków	CuSn	
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	
Przekrój przyłącza przewodu, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	
Napięcie znamionowe	63 V	
Znamionowe natężenie prądu	16 A	
Stopień ochrony	IP67	
Cykle wpinania	≥ 100	
Stopień zanieczyszczenia	3	
Rodzaj styku	Złącze męskie	
Napięcie znamionowe	Napięcie znamionowe	63 V
	Rodzaj napięcia	DC
Przyłącze ekranu	Nie	
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 ° C	
Położenie montażowe, wskazówka montażowa	Przyporządkowanie styków złącza można obrócić o 45° do wyjścia kablowego	

## Dane ogólne

Liczba biegunów	5	złącze 1	M12
Przyłącze 2	PUSH IN	Klasa palności wg UL 94	V-0
Podstawowy materiał obudowy	odlew cynkowy ciśnieniowy z powłoką niklową, PA 66	Ścieżka połączenia	M12
Materiał styków	CuSn	Powierzchnia styku	Ni/Au
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 16	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 14
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2.5 mm <sup>2</sup> drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2.5 mm <sup>2</sup>

**Dane techniczne**Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego AWG 16  
drutu, min. (AWG)

Ekranowanie Nie

Cykle wpinania  $\geq 100$ Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego AWG 14  
drutu, maks. (AWG)

Stopień ochrony IP67

**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

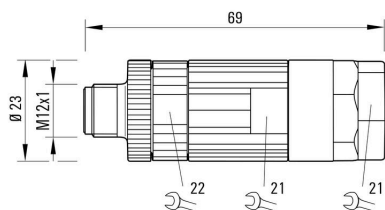
27-44-01-16

ECLASS 15.0

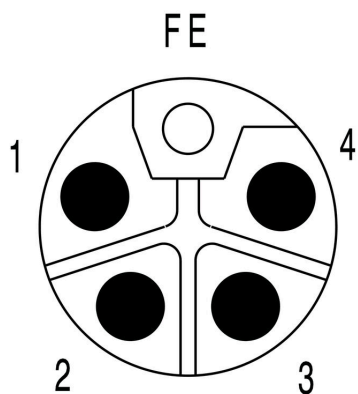
27-44-01-16

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowy**



**Schemat biegunów**



Rysunki

