

SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.	3119510000
Typ	SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4099987254175
Ilość	1 szt.

SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Szerokość	67 mm	Szerokość (cale)	2.6378 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	
Rodzaj przyłącza	PUSH IN	
Podstawowy materiał obudowy	PA 66, odlew cynkowy ciśnieniowy z powłoką niklową	
Średnica kabla, maks.	13 mm	
Średnica kabla, min.	8 mm	
Materiał styków	CuSn	
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	2.5 mm ²	
Przekrój przyłącza przewodu, min.	1.5 mm ²	
Znamionowe natężenie prądu	16 A	
Stopień ochrony	IP67	
Cykle wpinania	≥ 100	
Stopień zanieczyszczenia	3	
Rodzaj styku	Złącze żeńskie	
Napięcie znamionowe	Napięcie znamionowe	63 V
	Rodzaj napięcia	DC
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	PUSH IN	Klasa palności wg UL 94	V-0
Podstawowy materiał obudowy	PA 66, odlew cynkowy ciśnieniowy z powłoką niklową	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 ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2.5 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego AWG 16 drutu, min. (AWG)		Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego AWG 14 drutu, maks. (AWG)	
Materiały uchwytu styków	PA	Ekranowanie	Nie
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100

SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

Technical data**Normy**

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

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		

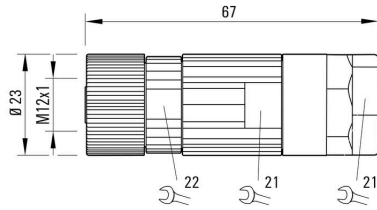
SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

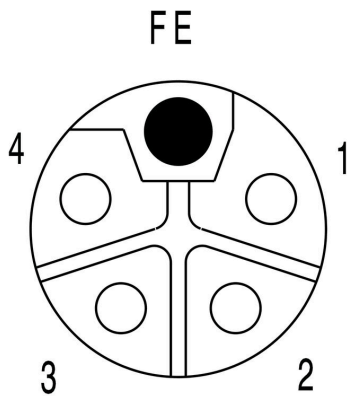
www.weidmueller.com

Drawings

Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

Drawings

www.weidmueller.com

