Karta katalogowa

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złącz wtykowych do swobodnego konfekcjonowania.
Wtyki męskie i gniazdo żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Wtyki M12 są dostępne w 5 różnych systemach połączeń.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12 Push-Pull
Nr zam.	3153310000
Typ	SAIBGP-P-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987636186
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	CE
ROHS	Zgodny

Wymiary i masa

Szerokość	62 mm	Szerokość (cale)	2.4409 inch
Średnica	18.6 mm	Masa netto	21 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	4	
kodowanie	Kodowanie A	
Powierzchnia styku	Ni/Au	
Rodzaj przyłącza	PUSH IN	
Podstawowy materiał obudowy	PA 66	
Opór izolacji	≥ 100 MΩ	
Średnica kabla, maks.	8 mm	
Średnica kabla, min.	3 mm	
Materiał styków	CuSn	
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.75 mm²	
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.14 mm²	
Znamionowe natężenie prądu	4 A	
Stopień ochrony	IP65, IP67	
Cykle wpinania	≥ 100	
Stopień zanieczyszczenia	3	
Rodzaj styku	Złącze żeńskie	
Napięcie znamionowe	Napięcie znamionowe	250 V
	Rodzaj napięcia	AC/DC
	Napięcie znamionowe	60 V
	Rodzaj napięcia	DC
Przyłącze ekranu	Nie	
Materiał pierścienia gwintowanego	tworzywo sztuczne	
Zakres temperatury obudowy	-40 … +85 ° C	

Dane ogólne

Liczba biegunów	4	złącze 1	M12
Przyłącze 2	PUSH IN	Klasa palności wg UL 94	V-0
Podstawowy materiał obudowy	PA 66	Ścieżka połączenia	M12 Push-Pull
Materiał styków	CuSn	Powierzchnia styku	Ni/Au
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 26	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 18
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm²	Przekrój przyłącza przewodowego, cienki przewód wielodrutowy, maks.	0.75 mm²

Karta katalogowa

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.08 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	0.5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.14 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	0.75 mm²
Materiały uchwytu styków	PA	Ekranowanie	Nie
Stopień ochrony	IP65, IP67	Cykle wpinania	≥ 100

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-010, 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		

Karta katalogowa

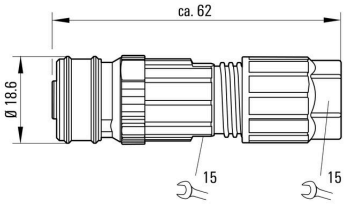
SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

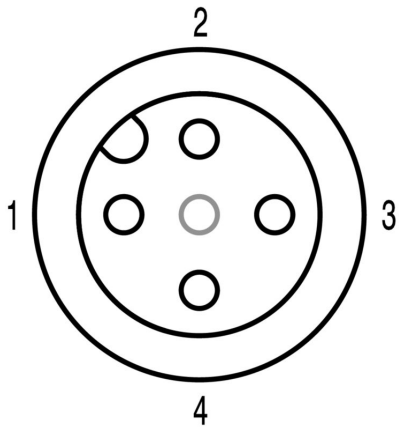
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów





SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Rysunki

