

SAIBWZ-P-4/6-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na nie-standardowe 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.

Złącze sprężynowe zapewnia pełne bezpieczeństwo eksploatacyjne i krótsze czasy montażu. W tej technologii przewód jest wsuwany do złącza sprężynowego bez końcówki tulejkowej (ewentualnie z końcówką tulejkową). Połączenie pomiędzy przewodem a złączem sprężynowym jest odporne na drgania i zapewnia długoterminową stabilność.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12
Nr zam.	1967880000
Typ	SAIBWZ-P-4/6-M12
GTIN (EAN)	4032248668656
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Masa netto 25 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	a2cb82cf-1eab-43cd-bafb-63d26622fe9e

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	4	kodowanie	Kodowanie A
Powierzchnia styku	pozlacany	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Podstawowy materiał obudowy	PA	Opór izolacji	108 Ω
Średnica kabla, maks.	6 mm	Średnica kabla, min.	4 mm
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.14 mm ²
Napięcie znamionowe	250 V	Znamionowe natężenie prądu	4 A
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100
Stopień zanieczyszczenia	3	Rodzaj styku	Złącze żeńskie
Przyłącze ekranu	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C		

Dane ogólne

Liczba biegunów	4	złącze 1	M12
Przyłącze 2	Tension-clamp	Podstawowy materiał obudowy	PA
Ścieżka połączenia	M12	Powierzchnia styku	pozlacany
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100

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



Rysunki

