

SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF**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

Wykonanie	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze żeńskie, proste
Nr zam.	1784740002
Typ	SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF
GTIN (EAN)	4032248647965
Ilość	1 Szt.

SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	46 g
------------	------

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	4
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Podstawowy materiał obudowy	PA
Powierzchnia styku	pozlacany	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,25 mm ²	Przekrój przyłącza, maks.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm ²	Przyłącze ekranu	Tak
Prąd znamionowy	4 A	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Stopień ochrony	IP67	Stopień zanieczyszczenia	3
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C
kodowanie	Kodowanie A	napięcie znamionowe	250 V
Średnica kabla	6...8 mm (PG9)	Średnica kabla, maks.	8 mm
Średnica kabla, min.	6 mm		

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 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Manual
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Data sporządzenia 13 maja 2024 14:07:24 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIBM-4/8S-M12 4P A-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat biegunów

