

SAIS-M16-12/9**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 gniazda żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Okrągłe złącza wtykowe M16 mogą przekazywać duże moce zasilające i już od wielu lat wyznaczają standardy rynkowe.

Połączenie lutowane zapewnia wysoką gęstość styku przy niewielkiej powierzchni. Za pomocą tej technologii przewód, po zdjęciu izolacji, zostaje przylutowany do styków, co zapewnia bardzo dobrą przewodność elektryczną.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wtyk dowolnie konfekcjonowany, M16, złącze męskie, proste
Nr zam.	1548810000
Typ	SAIS-M16-12/9
GTIN (EAN)	4050118355307
Ilość	1 Szt.

SAIS-M16-12/9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 30 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 500	Liczba biegunów	12
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Napięcie znamionowe	250 V (2-, 4-, 5- i 6-biegunowy) / 125 V (7-biegunowy) / 60 V (8-biegunowy)
Podstawowy materiał obudowy	PA	Powierzchnia styku	Ag (srebro)
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0,75 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza, maks.	0,25 mm ²	Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm ²
Przyłącze ekranu	Nie	Prąd znamionowy	3 A
Prąd znamionowy	7 A (2-biegunowy) / 6 A (4- i 5-biegunowy) / 5 A (6-, 7- i 8-biegunowy)	Rodzaj przyłącza	Połączenie lutowane
Stopień ochrony	IP40	Stopień zanieczyszczenia	3
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C
kodowanie	brak	napięcie znamionowe	60 V
Średnica kabla	6...8 mm (PG9)	Średnica kabla, maks.	8 mm
Średnica kabla, min.	6 mm		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	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

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe [STEP](#)
 Dokumentacja użytkownika [Manual](#)