

SAIBW-M16-12/9**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 złączy 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

Wersja	Dołączalny łącznik instalacyjny, M16
Nr zam.	1548860000
Typ	SAIBW-M16-12/9
GTIN (EAN)	4050118355345
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2026-03-31T00:00:00+02:00

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Masa netto 20 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	12	kodowanie	brak
Powierzchnia styku	Ag (srebro)	Rodzaj przyłącza	Połączenie lutowane
Podstawowy materiał obudowy	PA	Opór izolacji	108 Ω
Średnica kabla, maks.	8 mm	Średnica kabla, min.	6 mm
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.75 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.14 mm ²
Napięcie znamionowe	60 V	Znamionowe natężenie prądu	3 A
Stopień ochrony	IP40	Cykle wpinania	≥ 500
Stopień zanieczyszczenia	3	Prąd znamionowy	7 A (2-biegunowe) / 6 A (4- oraz 5-biegunowe) / 5 A (6-, 7- oraz 8-biegunowe) / 3 A (12- oraz 16-biegunowe)
Rodzaj styku	Złącze żeńskie	Przyłącze ekranu	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C
Przekrój przyłącza, maks.	0.25 mm ²	Przekrój przyłącza, min.	0.14 mm ²

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		