

SAIS-5/7**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.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyty wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wtyk dowolnie konfekcjonowany, M12, złącze męskie, proste
Nr zam.	9456940000
Typ	SAIS-5/7
GTIN (EAN)	4008190304935
Ilość	1 Szt.

SAIS-5/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 23 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1,
Imidazolidine-2-thione
96-45-7

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 50	Liczba biegunów	5
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Napięcie znamionowe	250 V (4-biegunowy) / 60 V (5-biegunowy) / 30 V (8-biegunowy)
Podstawowy materiał obudowy	PA	Powierzchnia styku	CuSnZn
Powierzchnia styku	CuSnZn (5-biegunowy) / pozlacane (8-biegunowy)	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm ²	Przekrój przyłącza, maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm ²	Przyłącze ekranu	Nie
Prąd znamionowy	4 A	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Stopień ochrony	IP67	Stopień zanieczyszczenia	3
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C
kodowanie	A	napięcie znamionowe	60 V
Średnica kabla	4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9)	Średnica kabla, maks.	6 mm
Średnica kabla, min.	4 mm		

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

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

Dopuszczenia

ROHS Zgodny
UL File Number Search E307231

Pobieranie

Dane projektowe [EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)
Dokumentacja użytkownika [Manual](#)

SAIS-5/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat biegunów

