

SAISWI-P-4A-4/5.1-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.

Montaż IDC jest szybki i łatwy, ponieważ technologia ta umożliwia wsunięcie przewodnika bezpośrednio do punktu zaciskowego bez konieczności zaciskania czy odizolowywania przewodu. Ponadto zapewnia doskonałe bezpieczeństwo działania.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12
Nr zam.	1812870000
Typ	SAISWI-P-4A-4/5.1-M12
GTIN (EAN)	4032248296422
Ilość	1 szt.

SAISWI-P-4A-4/5.1-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Średnica 15 mm Masa netto 20 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	4	kodowanie	Kodowanie A
Powierzchnia styku	cynowana	LED	Nie
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskowe nożowe	Podstawowy materiał obudowy	CuZn
Średnica kabla, maks.	5.1 mm	Średnica kabla, min.	4 mm
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.25 mm ²
Napięcie znamionowe	32 V	Znamionowe natężenie prądu	4 A
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 50
Stopień zanieczyszczenia	3	Rodzaj styku	Złącze męskie
Przyłącze ekranu	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Zakres temperatury obudowy	-25...+85 °C		

Dane ogólne

Liczba biegunów	4	złącze 1	M12
Przyłącze 2	IDC	Opis artykułu	SAISW IDC / SAIBW IDC
Klasa palności wg UL 94	V-0	Podstawowy materiał obudowy	CuZn
Ścieżka połączenia	M12	Powierzchnia styku	cynowana
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	0.34 mm ²
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 50

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

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

