

SAIS-4-IDC M12 SMALL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złączy 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 do zamówienia

Typ	SAIS-4-IDC M12 SMALL
Nr zam.	1781550001
Wykonanie	Wtyk dowolnie konfekcjonowany, M12, złącze męskie, proste
GTIN (EAN)	4032248429950
J. op.	1 Szt.

SAIS-4-IDC M12 SMALL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Szerokość	15,3 mm	Szerokość (cale)	0,602 inch
Masa netto	22 g		

Temperatury

Temperatura pracy, max.	85 °C	Temperatura pracy, min.	-25 °C
zakres temperatur roboczych, maks.	85 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-25 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 50	Liczba biegunów	4
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Podstawowy materiał obudowy	CuZn
Powierzchnia styku	cynowana	Przekrój przyłącza, maks.	0,34 mm ²
Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm ²	Przyłącze ekranu	Nie
Prąd znamionowy	4 A	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskowe nożowe
Stopień ochrony	IP67	Stopień zanieczyszczenia	3
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+85 °C
kodowanie	A	napięcie znamionowe	32 V
Średnica kabla, maks.	5,1 mm	Średnica kabla, min.	2,9 mm

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

certyfikaty

Dopuszczenia



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

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Manual