

**SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Wtyk M12 w wykonaniu IP 67 dostępny ze złączem śrubowym lub sprężynowym

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12
Nr zam.	<a href="#">2544780000</a>
Typ	SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD
GTIN (EAN)	4050118554762
Ilość	1 Szt.

## SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 30 g

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	4
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Podstawowy materiał obudowy	odlew cynkowy ciśnieniowy z powłoką niklową
Powierzchnia styku	pozlacany	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0,34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza, maks.	0,34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Przyłącze ekranu	Tak
Prąd znamionowy	4 A	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskowe nożowe
Stopień ochrony	IP67	Stopień zanieczyszczenia	3
Wytrzymałość izolacji	100 MΩ	Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C
kodowanie	Kodowanie D	napięcie znamionowe	250 V
Średnica kabla	5...9,7 mm	Średnica kabla, maks.	9,7 mm
Średnica kabla, min.	5 mm		

## Dane ogólne

Liczba biegunów	4	złącze 1	M12
Przyłącze 2	IDC	Podstawowy materiał obudowy	odlew cynkowy ciśnieniowy z powłoką niklową
Średnica izolacji, maks.	1,6	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozlacany	Średnica przyłącza przewodu, jednodr., min.	0,4
Średnica przyłącza przewodu, jednodr., maks.	0,64	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 24/1
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 22/1	Średnica przyłącza przewodu, drobnego dr., min.	0,48 mm
Średnica przyłącza przewodu, drobnego dr., maks.	0,78 mm	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG)	AWG 26/7
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG)	AWG 22/7	Średnica płaszczka, min.	5 mm
Średnica płaszczka, maks.	9,7 mm	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 100		

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

## Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

## Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji 100 MΩ napięcie znamionowe 250 V

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Data sporządzenia 23 maja 2024 23:31:01 CEST

Aktualizacja katalogu 18.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

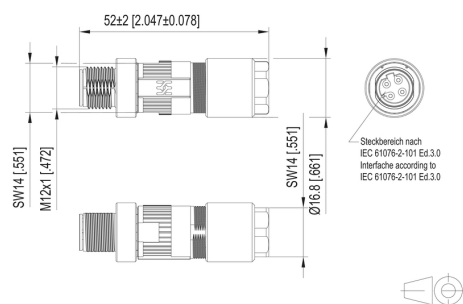
## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**SAIS-M-4S-IDC-M12-D-COD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rysunki****Rysunek wymiarowy****Układ styków**