

**SAIS-M8-4P****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 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. Złącza z wtykami okrągłymi M8 są szczególnie polecane do zastosowań w miejscach, gdzie do dyspozycji jest ograniczona przestrzeń.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły 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	Dołączalny łącznik instalacyjny, M8, złącze męskie, proste
Nr zam.	<a href="#">1803850000</a>
Typ	SAIS-M8-4P
GTIN (EAN)	4032248259830
Ilość	1 Szt.

## SAIS-M8-4P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 11 g

## Temperatury

Temperatura pracy, min. -40 °C Temperatura pracy, max. 85 °C

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

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

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny  
 UL File Number Search Witryna UL  
 Nr certyfikatu (cULus) E307231

## Pobieranie

Dane projektowe [CAD data – STEP](#)  
 Dane projektowe [WSCAD, Zuken E3.S, EPLAN](#)  
 Dokumentacja użytkownika [Manual](#)  
 Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)  
 Broszury [FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)