

**SAISM-M8-4P(TL)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Połączenie lutowane zapewnia wysoką gęstość styku przy niewielkiej powierzchni. Za pomocą tej technologii przewód, po zdjęciu izolacji, zostaje przylutowany do styków, co zapewnia bardzo dobrą przewodność elektryczną.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|                      |                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| Wersja               | Dołączalny łącznik instalacyjny, M8                |
| Nr zam.              | <a href="#">1921040000</a>                         |
| Typ                  | SAISM-M8-4P(TL)                                    |
| GTIN (EAN)           | 4032248562480                                      |
| Ilość                | 1 szt.                                             |
| Status dostawy       | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny. |
| Dostępne do          | 2025-05-30T00:00:00+02:00                          |
| Produkt alternatywny | <a href="#">SAISGS-M-4A-3.5/5.5-M8-IF</a>          |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E307231

## Wymiary i masa

Masa netto 20 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

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

SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

|                                    |                      |                                   |                           |
|------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Liczba biegunów                    | 4                    | kodowanie                         | brak                      |
| Powierzchnia styku                 | połączany            | Rodzaj przyłącza                  | Połączenie lutowane       |
| Podstawowy materiał obudowy        | CuZn                 | Opór izolacji                     | 108 Ω                     |
| Średnica kabla, maks.              | 5 mm                 | Średnica kabla, min.              | 3.5 mm                    |
| Przekrój przyłącza przewodu, maks. | 0.25 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, min. | 0.14 mm <sup>2</sup>      |
| Napięcie znamionowe                | 60 V                 | Znamionowe natężenie prądu        | 4 A                       |
| Stopień ochrony                    | IP67                 | Cykle wpinania                    | ≥ 100                     |
| Stopień zanieczyszczenia           | 3                    | Rodzaj styku                      | Złącze męskie             |
| Przyłącze ekranu                   | Tak                  | Materiał pierścienia gwintowanego | odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Zakres temperatury obudowy         | -40 ... +85 °C       |                                   |                           |

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-104

## 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 |             |             |