

**SAIBM-5/6S M12 5P A-COD****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe 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.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyty 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  | Gniazdo dowolnie konfekcjonowane, M12, złącze żeńskie, proste |
| Nr zam.    | <a href="#">1191020000</a>                                    |
| Typ        | SAIBM-5/6S M12 5P A-COD                                       |
| GTIN (EAN) | 4032248973873                                                 |
| Ilość      | 1 Szt.                                                        |

## SAIBM-5/6S M12 5P A-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 47 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

|                                    |                           |                                   |                                                               |
|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Cykle wpinania                     | ≥ 100                     | Liczba biegunów                   | 5                                                             |
| Materiał pierścienia gwintowanego  | odlew ciśnieniowy cynkowy | Napięcie znamionowe               | 250 V (4-biegunowy) / 60 V (5-biegunowy) / 30 V (8-biegunowy) |
| Podstawowy materiał obudowy        | CuZn                      | Powierzchnia styku                | pozlacany                                                     |
| Przekrój przyłącza przewodu, maks. | 0,75 mm <sup>2</sup>      | Przekrój przyłącza przewodu, min. | 0,14 mm <sup>2</sup>                                          |
| Przekrój przyłącza, maks.          | 0,75 mm <sup>2</sup>      | Przekrój przyłącza, min.          | 0,14 mm <sup>2</sup>                                          |
| Przyłącze ekranu                   | Tak                       | 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                         | A                                                             |
| napięcie znamionowe                | 60 V                      | Średnica kabla                    | 4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9)                                |
| Średnica kabla, maks.              | 6 mm                      | Średnica kabla, min.              | 4 mm                                                          |

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002635    | ETIM 7.0    | 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 |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny  
 UL File Number Search E307231

## Pobieranie

Dokumentacja użytkownika [Manual](#)

## SAIBM-5/6S M12 5P A-COD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Schemat biegunów

