

## SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Do złącza po stronie urządzenia w strefie okablowania czujników/urządzeń wykonawczych potrzebne są różne łączniki wtykowe do wbudowania. Są one dostępne w wariantach M12, M8 i oczywiście także M5.

### Ogólne dane do zamówienia

|            |                                                                           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1963550000</a>                                                |
| Wykonanie  | Wtyk montażowy, M12, złącze żeńskie, proste, M16, Liczba biegunów: 5, 1 m |
| GTIN (EAN) | 4032248645640                                                             |
| J. op.     | 1 Szt.                                                                    |

## SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 38 g

## Temperatury

|                                    |       |                                   |        |
|------------------------------------|-------|-----------------------------------|--------|
| Temperatura pracy, max.            | 90 °C | Temperatura pracy, min.           | -30 °C |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 90 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -30 °C |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Normy

|                                |                 |                        |         |
|--------------------------------|-----------------|------------------------|---------|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 61076-2-101 | Nr certyfikatu (cURus) | E307231 |
|--------------------------------|-----------------|------------------------|---------|

## Dane ogólne

|                                     |                                                                   |                             |                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Dławnice kablowe                    | M 16                                                              | Długość kabla               | 1 m                       |
| Długość przewodu plecionego / kabla | 1 m                                                               | Liczba biegunów             | 5                         |
| Napięcie znamionowe                 | 250 A (4-biegunowy)/ 60 V (5-biegunowy)/ 30 V (8- i 12-biegunowy) | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Powierzchnia styku                  | połączany                                                         | Przekrój żyły               | 0,34 mm <sup>2</sup>      |
| Prąd znamionowy                     | 4 A (4- i 5-biegunowy)/ 2 A (8-biegunowy)/ 1,5 A (12-biegunowy)   | Stopień ochrony             | IP67, po wkręceniu        |
| Zewnętrzna średnica przewodu        | -                                                                 | kodowanie                   | A                         |
| napięcie znamionowe                 | 60 V                                                              | tworzywo                    | PVC                       |
| Ścieżka połączenia                  | M12                                                               |                             |                           |

## Klasyfikacje

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC002061    | ETIM 4.0   | EC002635    |
| ETIM 5.0   | EC002635    | ETIM 6.0   | EC002635    |
| 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 [FL FIELDWIRING EN](#)

**SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

**Rysunki**

**Schemat biegunów**

