

**SAIE-M12BL-0.3VHM16-2.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Państwa urządzenia peryferyjne wymagają zasilania o dużej mocy. Nowe złącze wtykowe M12 pozwala na bezproblemowe doprowadzenie zasilania 250 V / 2 A. Kompaktowe złącza wtykowe M12 z kodowaniem A-, K-, L-, S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja     | Wtyk montażowy, M12, złącze żeńskie, proste, Gwint montażowy: M 16 x 1,5, Liczba biegunów: 5, Długość przewodu plecionego / kabla: 0.3 m, Mocowanie na panelu tylnym |
| Nr zam.    | <a href="#">2625970000</a>                                                                                                                                           |
| Typ        | SAIE-M12BL-0.3VHM16-2.5                                                                                                                                              |
| GTIN (EAN) | 4050118629453                                                                                                                                                        |
| Ilość      | 1 szt.                                                                                                                                                               |

## SAIE-M12BL-0.3VHM16-2.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E307231

## Wymiary i masa

Masa netto 54.56 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

SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

|                            |                |                             |                           |
|----------------------------|----------------|-----------------------------|---------------------------|
| Liczba biegunów            | 5              | kodowanie                   | L-coded                   |
| Powierzchnia styku         | połączany      | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Materiał styków            | Cu             | Napięcie znamionowe         | 63 V                      |
| Znamionowe natężenie prądu | 16 A           | Stopień ochrony             | IP67, po wkręceniu        |
| Zakres temperatury obudowy | -40 ... +85 °C |                             |                           |

## Specyfikacje techniczne kabla

|                    |                                          |                                     |       |
|--------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
| Przekrój żyły      | 2.5 mm <sup>2</sup>                      | Długość przewodu plecionego / kabla | 0.3 m |
| Kodowanie kolorami | brązowy, niebieski, czarny, biały, szary | Liczba biegunów                     | 5     |

## Dane ogólne

|                              |                     |                                     |                            |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| Liczba biegunów              | 5                   | kodowanie                           | L-coded                    |
| Ścieżka połączenia           | M12                 | Powierzchnia styku                  | połączany                  |
| Przekrój żyły                | 2.5 mm <sup>2</sup> | Podstawowy materiał obudowy         | odlew ciśnieniowy cynkowy  |
| Materiał styków              | Cu                  | rodzaj montażu                      | Mocowanie na panelu tylnym |
| Napięcie znamionowe          | 63 V                | Znamionowe natężenie prądu          | 16 A                       |
| Stopień ochrony              | IP67, po wkręceniu  | złącze 1                            | M12                        |
| Przyłącze 2                  | Flying wires        | Długość przewodu plecionego / kabla | 0.3 m                      |
| Gwint montażowy              | M 16 x 1,5          | Zakres temperatury obudowy          | -40 ... +85 °C             |
| Zewnętrzna średnica przewodu | -                   |                                     |                            |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ETIM 10.0   | EC003570    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 |             |             |

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowy**

---

**Wycięcie montażowe**

---

---

---

---

---