

## SAIBGP-P-3A-3.5/5.5-M8

**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 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.

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Wersja     | Dołączalny łącznik instalacyjny, M8 |
| Nr zam.    | <a href="#">3103360000</a>          |
| Typ        | SAIBGP-P-3A-3.5/5.5-M8              |
| GTIN (EAN) | 4099987149693                       |
| Ilość      | 1 szt.                              |

## SAIBGP-P-3A-3.5/5.5-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

|           |       |                  |             |
|-----------|-------|------------------|-------------|
| Szerokość | 49 mm | Szerokość (cale) | 1.9291 inch |
| Średnica  | 14 mm | Masa netto       | 16 g        |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

|                                    |                               |      |
|------------------------------------|-------------------------------|------|
| Liczba biegunów                    | 3                             |      |
| kodowanie                          | A                             |      |
| Powierzchnia styku                 | Ni/Au                         |      |
| LED                                | Nie                           |      |
| Rodzaj przyłącza                   | PUSH IN                       |      |
| Podstawowy materiał obudowy        | PBT odlew ciśnieniowy cynkowy |      |
| Średnica kabla, maks.              | 5.5 mm                        |      |
| Średnica kabla, min.               | 3.5 mm                        |      |
| Materiał styków                    | CuSn                          |      |
| Przekrój przyłącza przewodu, maks. | 0.5 mm <sup>2</sup>           |      |
| Przekrój przyłącza przewodu, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup>          |      |
| Napięcie znamionowe                | 48 V                          |      |
| Znamionowe natężenie prądu         | 4 A                           |      |
| Stopień ochrony                    | IP67                          |      |
| Cykle wpinania                     | ≥ 100                         |      |
| Stopień zanieczyszczenia           | 3                             |      |
| Rodzaj styku                       | Złącze żeńskie                |      |
| Napięcie znamionowe                | Napięcie znamionowe           | 48 V |
|                                    | Rodzaj napięcia               | AC   |
|                                    | Napięcie znamionowe           | 60 V |
|                                    | Rodzaj napięcia               | DC   |
| Przyłącze ekranu                   | Nie                           |      |
| Materiał pierścienia gwintowanego  | odlew ciśnieniowy cynkowy     |      |
| Zakres temperatury obudowy         | -25...+85 °C                  |      |

## Normy

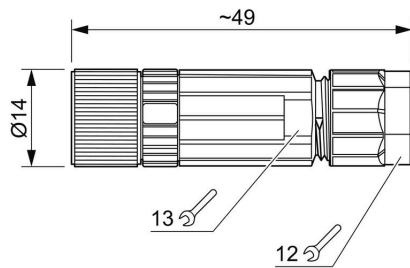
Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-104

## Klasyfikacje

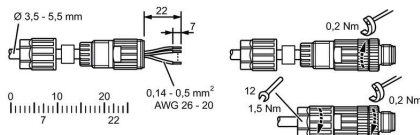
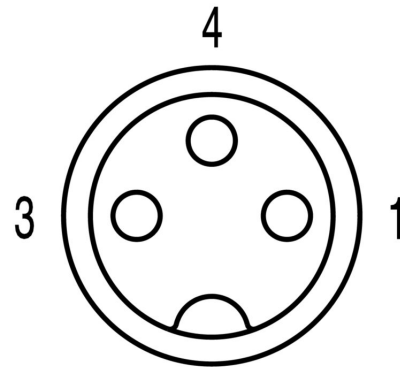
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowy**



**Schemat biegunów**



**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**

