

**SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.

Montaż IDC jest szybki i łatwy, ponieważ technologia ta umożliwia wsunięcie przewodnika bezpośrednio do punktu zaciskowego bez konieczności zaciskania czy odizolowywania przewodu. Ponadto zapewnia doskonałe bezpieczeństwo działania.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Wersja     | Dołączalny łącznik instalacyjny, M8 |
| Nr zam.    | <a href="#">1784040001</a>          |
| Typ        | SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8              |
| GTIN (EAN) | 4032248429998                       |
| Ilość      | 1 szt.                              |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Wymiary i masa

|          |         |            |      |
|----------|---------|------------|------|
| Średnica | 11.5 mm | Masa netto | 13 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                   | 3                          | kodowanie                          | Kodowanie A                         |
| Powierzchnia styku                | połączony                  | LED                                | Nie                                 |
| Rodzaj przyłącza                  | Przyłącze zaciskowe nożowe | Podstawowy materiał obudowy        | odlew ciśnieniowy cynkowy, Poliamid |
| Opór izolacji                     | 108 Ω                      | Średnica kabla, maks.              | 5.1 mm                              |
| Średnica kabla, min.              | 2.5 mm                     | Przekrój przyłącza przewodu, maks. | 0.34 mm <sup>2</sup>                |
| Przekrój przyłącza przewodu, min. | 0.14 mm <sup>2</sup>       | Napięcie znamionowe                | 32 V                                |
| Znamionowe natężenie prądu        | 4 A                        | Stopień ochrony                    | IP67                                |
| Cykle wpinania                    | ≥ 50                       | Stopień zanieczyszczenia           | 3                                   |
| Rodzaj styku                      | Złącze męskie              | Przyłącze ekranu                   | Nie                                 |
| 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 |             |             |