# SAIB-4-IDC-M8 small

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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.
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 do zamówienia

| | |
|---|---|
| Typ | SAIB-4-IDC-M8 small |
| Nr zam. | 1784050001 |
| Wykonanie | Gniazdo dowolnie konfekcjonowane, M8, złącze żeńskie, proste |
| GTIN (EAN) | 4032248430000 |
| J. op. | 1 Szt. |

# SAIB-4-IDC-M8 small

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

## Dane techniczne

### Wymiary i ciężary

| | |
|---|---|
| Masa netto | 15 g |

### Temperatury

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temperatura pracy, max. | 85 °C | Temperatura pracy, min. | -25 °C |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 85 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -25 °C |

### Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|---|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |

### Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

| | | | |
|---|---|---|---|
| Cykle wpinania | ≥ 50 | Liczba biegunów | 4 |
| Materiał pierścienia gwintowanego | odlew ciśnieniowy cynkowy | Podstawowy materiał obudowy | CuZn |
| Powierzchnia styku | cynowana | Przekrój przyłącza, maks. | 0,34 mm² |
| Przekrój przyłącza, min. | 0,14 mm² | Przyłącze ekranu | Nie |
| Prąd znamionowy | 4 A | Rodzaj przyłącza | Przyłącze zaciskowe nożowe |
| Stopień ochrony | IP67 | Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Wytrzymałość izolacji | $10^8$ Ω | Zakres temperatury obudowy | -25...+85 °C |
| kodowanie | brak | napięcie znamionowe | 32 V |
| Średnica kabla, maks. | 5,4 mm | Średnica kabla, min. | 3,2 mm |

### Normy

| | |
|---|---|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 61076-2-104 |

### Klasyfikacje

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 3.0 | EC002062 | ETIM 4.0 | EC002635 |
| ETIM 5.0 | EC002635 | ETIM 6.0 | EC002062 |
| UNSPSC | 30-21-18-10 | 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 | EAC |
| ROHS | Zgodny |

### Pobieranie

| | |
|---|---|
| Broszura/Katalog | CAT 8 SAI 15/16 EN<br>FL FIELDWIRING EN |
| Dokumentacja użytkownika | Manual |

Data sporządzenia 4 lipca 2019 20:03:59 CEST