



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.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|-------------------------------------|
| Wersja | Dołączalny łącznik instalacyjny, M8 |
| Nr zam. | 1416740000 |
| Typ | SAIBWS-P-3A-3.5/5-M8 |
| GTIN (EAN) | 4050118219968 |
| Ilość | 1 szt. |

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



| | |
|------------------------|----------------------------|
| ROHS | Zgodny |
| UL File Number Search | Witryna UL |
| Nr certyfikatu (cULus) | E307231 |

Wymiary i masa

| | |
|------------|------|
| 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 | brak |
| Powierzchnia styku | pozlacany | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| Podstawowy materiał obudowy | PA | Opór izolacji | 108 Ω |
| Średnica kabla, maks. | 5 mm | Średnica kabla, min. | 3.5 mm |
| Napięcie znamionowe | 60 V | Znamionowe natężenie prądu | 4 A |
| Stopień ochrony | IP67 | Cykle wpinania | ≥ 100 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | Rodzaj styku | Złącze żeńskie |
| Przyłącze ekranu | Nie | Materiał pierścienia gwintowanego | odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Zakres temperatury obudowy | -40 ... +85 ° C | Przekrój przyłącza, maks. | 0.5 mm ² |
| Przekrój przyłącza, min. | 0.14 mm ² | | |

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

Schemat biegunów

