

SAISW-4/7**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złączy wtykowych do swobodnego konfekcjonowania. Wtyki męskie i gniazdo żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Wtyki M12 są dostępne w 5 różnych systemach połączeń.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyty 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

| | |
|------------|---|
| Wykonanie | Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, kątowe |
| Nr zam. | 9457290000 |
| Typ | SAISW-4/7 |
| GTIN (EAN) | 4008190311650 |
| Ilość | 1 Szt. |

SAISW-4/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 21,8 g

Temperatury

Temperatura pracy, min. -40 °C Temperatura pracy, max. 85 °C

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

| | | | |
|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--|
| Cykle wpinania | ≥ 50 | Liczba biegunów | 4 |
| Materiał pierścienia gwintowanego | odlew ciśnieniowy cynkowy | Napięcie znamionowe | 250 V (4-biegunowy) / 60 V (5-biegunowy) |
| Podstawowy materiał obudowy | PA | Powierzchnia styku | CuSnZn |
| Przekrój przyłącza przewodu, maks. | 0,75 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, min. | 0,14 mm ² |
| Przekrój przyłącza, maks. | 0,75 mm ² | Przekrój przyłącza, min. | 0,14 mm ² |
| Przyłącze ekranu | Nie | Prąd znamionowy | 4 A |
| Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe | Stopień ochrony | IP67 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | Wytrzymałość izolacji | 10 ⁸ Ω |
| Zakres temperatury obudowy | -40 - +85 °C | kodowanie | A |
| napięcie znamionowe | 250 V | Średnica kabla | 4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9) |
| Średnica kabla, maks. | 6 mm | Średnica kabla, min. | 4 mm |

Dane ogólne

| | | | |
|-----------------------------|--------|--------------------|---------------|
| Liczba biegunów | 4 | złącze 1 | M12 |
| Przyłącze 2 | Śruba | Opis artykułu | SAISW / SAIBW |
| Podstawowy materiał obudowy | PA | Ścieżka połączenia | M12 |
| Powierzchnia styku | CuSnZn | Stopień ochrony | IP67 |
| Cykle wpinania | ≥ 50 | | |

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
 SCIP a36ef13c-6057-4989-84a4-d08087d12a7d

SAISW-4/7

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

| | |
|--------------------------|--|
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Dane projektowe | WSCAD |
| Dokumentacja użytkownika | Manual |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |
| Broszury | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAISW-4/7

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat biegunów

