



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. Okrągłe złącza wtykowe 7/8" mogą przekazywać duże moce zasilające.

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, 7/8"
Nr zam.	1291940000
Typ	SAIBW-3/11-7/8
GTIN (EAN)	4050118085471
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



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

Wymiary i masa

Masa netto	47.52 g
------------	---------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
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	PBT	Opór izolacji	108 Ω
Średnica kabla, maks.	10 mm	Średnica kabla, min.	8 mm
Materiał styków	CuZn	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm ²	Napięcie znamionowe	300 V
Znamionowe natężenie prądu	12 A	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 50	Stopień zanieczyszczenia	3
Dławnica kablowa	PG 11	Prąd znamionowy	9 A (4- oraz 5-biegunowy), 12 A (3-biegunowy)
Rodzaj styku	Złącze żeńskie	Przyłącze ekranu	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C
Przekrój przyłącza, maks.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza, min.	0.14 mm ²

Dane ogólne

Liczba biegunów	3	kodowanie	brak
Ścieżka połączenia	7/8"	Powierzchnia styku	pozlacany
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Podstawowy materiał obudowy	PBT
Opór izolacji	108 Ω	Średnica kabla, maks.	10 mm
Średnica kabla, min.	8 mm	Materiał styków	CuZn
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm ²
Napięcie znamionowe	300 V	Znamionowe natężenie prądu	12 A
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 50
Stopień zanieczyszczenia	3	Dławnica kablowa	PG 11
Napięcie znamionowe	300 V	Prąd znamionowy	9 A (4- oraz 5-biegunowy), 12 A (3-biegunowy)
złącze 1	7/8"	Przyłącze 2	Śruba
Znamionowe napięcie udarowe	4000 V	Przyłącze ekranu	Nie
napięcie znamionowe (UL)	600 V	Zakres temperatury obudowy	-40 ... +85 °C
Zewnętrzna średnica przewodu	-		

Dane techniczne

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

