Karta katalogowa

SAIS-3/9-7/8

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 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.	1291870000
Typ	SAIS-3/9-7/8
GTIN (EAN)	4050118086867
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIS-3/9-7/8

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

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

Wymiary i masa

Masa netto	49.41 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, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	3	kodowanie	brak
Powierzchnia styku	pozłacany	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Podstawowy materiał obudowy	PBT	Opór izolacji	108 Ω
Średnica kabla, maks.	8 mm	Średnica kabla, min.	6 mm
Materiał styków	CuZn	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm²	Napięcie znamionowe	300 V
Znamionowe natężenie prądu	12 A	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 50	Stopień zanieczyszczenia	3
Dławnica kablowa	PG 9	Prąd znamionowy	9 A (4- oraz 5-biegunowy), 12 A (3-biegunowy)
Rodzaj styku	Złącze męskie	Przyłącze ekranu	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Zakres temperatury obudowy	-40 … +85 ° C
Przekrój przyłącza, maks.	1.5 mm²	Przekrój przyłącza, min.	0.14 mm²

Dane ogólne

Liczba biegunów	3	kodowanie	brak
Ścieżka połączenia	7/8"	Powierzchnia styku	pozłacany
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Podstawowy materiał obudowy	PBT
Opór izolacji	108 Ω	Średnica kabla, maks.	8 mm
Średnica kabla, min.	6 mm	Materiał styków	CuZn
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm²
Napięcie znamionowe	300 V	Znamionowe natężenie prądu	12 A
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 50
Stopień zanieczyszczenia	3	Dławnica kablowa	PG 9
Napięcie znamionowe	300 V	Prąd znamionowy	9 A (4- oraz 5-biegunowy), 12 A (3-biegunowy)
złącze 1	7/8"	Przyłącze 2	Śruba
Znamionowe napiecie udarowe	4000 V	Przyłącze ekranu	Nie
napięcie znamionowe (UL)	600 V	Zakres temperatury obudowy	-40 … +85 ° C
Zewnętrzna średnica przewodu	-		

Karta katalogowa

SAIS-3/9-7/8

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

www.weidmueller.com

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		

SAIS-3/9-7/8

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

www.weidmueller.com

Rysunki



