

SAIBW-12/9-(TL)**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 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.

Połączenie lutowane zapewnia wysoką gęstość styku przy niewielkiej powierzchni. Za pomocą tej technologii przewód, po zdjęciu izolacji, zostaje przylutowany do styków, co zapewnia bardzo dobrą przewodność elektryczną.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, Gniazdo, kątowne
Nr zam.	1925870000
Typ	SAIBW-12/9-(TL)
GTIN (EAN)	4032248568505
Ilość	1 Szt.

SAIBW-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Masa netto 26 g

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	12
Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy	Podstawowy materiał obudowy	PA
Powierzchnia styku	pozlacany	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0,25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm ²	Przekrój przyłącza, maks.	0,25 mm ²
Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm ²	Przyłącze ekranu	Nie
Prąd znamionowy	1,5 A	Rodzaj przyłącza	Połączenie lutowane
Stopień ochrony	IP67	Stopień zanieczyszczenia	3
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C
kodowanie	Kodowanie A	napięcie znamionowe	30 V
Średnica kabla	6...8 mm (PG9)	Średnica kabla, maks.	8 mm
Średnica kabla, min.	6 mm		

Dane ogólne

Liczba biegunów	12	złącze 1	M12
Przyłącze 2	Solder connection	Podstawowy materiał obudowy	PA
Ścieżka połączenia	M12	Powierzchnia styku	pozlacany
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100

Normy

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-101

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

SAIBW-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

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

SAIBW-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat biegunów

