

SAI-4-M-4P-M12-SVV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Państwa urządzenia peryferyjne wymagają zasilania o dużej mocy. Nowe złącze wtykowe M12 pozwala na bezproblemowe doprowadzenie zasilania 250 V / 2 A. Kompaktowe złącza wtykowe M12 z kodowaniem A-, K-, L-, S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	wersja pokrywy, M12, 30 V, Kodowanie T, LED: Tak, czujnik bezdotykowy LED: Tak, Typ okablowania: PNP
Nr zam.	1431490000
Typ	SAI-4-M-4P-M12-SVV
GTIN (EAN)	4050118236903
Ilość	1 Szt.

SAI-4-M-4P-M12-SVV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	191 g
------------	-------

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-20 - 80°C
----------------------------	------------

Dane przyłącza

Zewnętrzna średnica przewodu, min.	6 mm	Zewnętrzna średnica przewodu, maks.	12 mm
Dławnice kablowe	M 20	Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²	odejście rozdzielcze	wersja pokryw

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe, min.	10 V	Napięcie znamionowe, maks.	30 V
Maks. pojemność pojedynczego gniazda	10 A	prąd całkowity	32 A
prąd na sygnał	10 A	separacja potencjałów dostępna	Nie
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω		

Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	Pocan	materiał rozdzielczy	tworzywo sztuczne
kolor obudowy	szary, RAL 7032	materiał uszczelniający pokrywę	Viton
Gniazdo śrubowe	CuZn, niklowany	Materiał styków	CuZn
Powierzchnia styku	pozlacany	Materiał podstawy styków	PBT (UL 94 V0)

Dane ogólne techniczne

Kodowanie stacji wtykowych	Kodowanie T	Stopień ochrony	IP68
Liczba biegunów	4	Liczba gniazd stykowych	4
Ścieżka połączenia	M12	Stopień zanieczyszczenia	3
Metoda wypalania	V-0	Cykle wpinania	≤ 50
LED	Tak	czujnik bezdotykowy LED	Tak
Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej	żółty	Kolor diody do funkcji E/A	żółty

Dane techniczne kabla

Liczba biegunów	4	Zewnętrzna średnica przewodu, maks.	12 mm
Zewnętrzna średnica przewodu, min.	6 mm	Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

SAI-4-M-4P-M12-SVV

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 (cULus) E141197

Pobieranie

Dane projektowe [CAD data – STEP](#)Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)Brozury [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

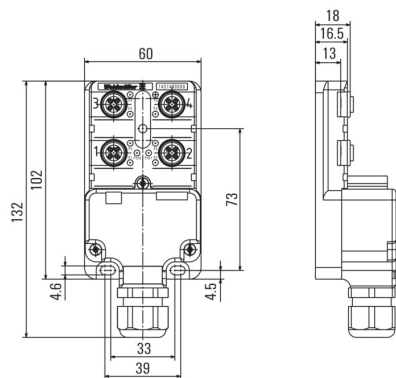
SAI-4-M-4P-M12-SVV

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

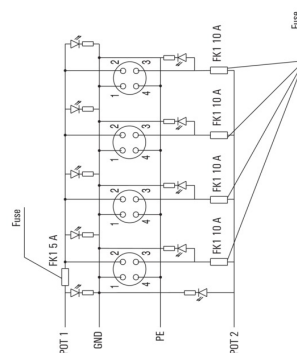
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat połączeń



SAI-4-M-4P-M12-SVV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

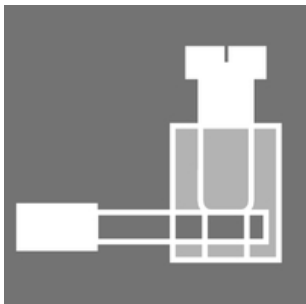
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Złącze śrubowe



Państwa urządzenia peryferyjne wymagają zasilania o dużej mocy. Nowe złącze wtykowe M12 pozwala na bezproblemowe doprowadzenie zasilania 250 V / 2 A. Kompaktowe złącza wtykowe M12 z kodowaniem A-, K-, L-, S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIS-4/11-T-COD	Wykonanie
Nr zam.	1391970000	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, proste
GTIN (EAN)	4050118192278	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SAISW-4/11-T-COD	Wykonanie
Nr zam.	1467880000	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, kątowe
GTIN (EAN)	4050118273380	
Ilość	1 Szt.	