

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rozdzielacze M12 są oferowane we wszystkich możliwych wersjach. Gniazda 4, 6 i 8 M12 są 4- lub 5-biegunowe. Odgańlenie zbiorcze jest wykonane alternatywnie jako wariant z kablem stałym, z pokrywą do samodzielnego przyłączenia lub z M23. Poza tym jest kilka wersji specjalnych. Jest na przykład rozdzielacz 1 do 1 umożliwiający dowolny wybór złącz czy też rozdzielaczy, dopuszczonych do strefy Ex 1.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	z odejściem M23, 12-biegunowe, M12, 30 V, Kodowanie A, LED: Tak, czujnik bezdotkowy LED: Tak, Typ okablowania: PNP
Nr zam.	9456000000
Typ	SAI-4-S 4P M12
GTIN (EAN)	4032248354993
Ilość	1 szt.

SAI-4-S 4P M12

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) E141197

Wymiary i masa

Masa netto 139.04 g

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -20 - 90°C

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

SCIP 22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab

Dane przyłącza

Długość usunięcia płaszczka izolacyjnego 100 mm odciecie rozdzielcze z odcieciem M23, 12-biegunowe

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe, min. 10 V Napięcie znamionowe, maks. 30 V

napięcie probiercze 1 kV Maks. pojemność pojedynczego gniazda 4 A

prąd całkowity 10 A prąd na sygnał 2 A

separacja potencjałów dostępna Nie Opór izolacji 109 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 połączony Materiał podstawy styków PBT (UL 94 V0)

Dane ogólne techniczne

Stopień ochrony IP68 Kodowanie stacji wtykowych Kodowanie A

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 zielony Kolor diody do funkcji E/A żółty

SAI-4-S 4P M12

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane techniczne kabla

Liczba biegunów	4	Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie
-----------------	---	-----------------------------------	-----

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

SAI-4-S 4P M12

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

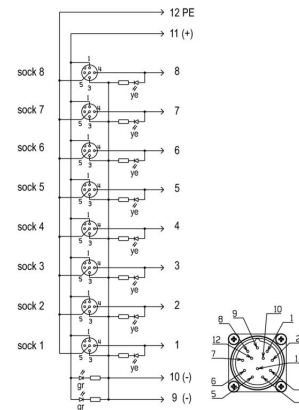
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat połączeń



SAI-4-S 4P M12

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

M12



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAI-SK-M12	Wersja	
Nr zam.	9456050000	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna	
GTIN (EAN)	4008190304058		
Ilość	30 ST		

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY SET -DM	Wersja	
Nr zam.	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
Ilość	1 ST		

SAI-4-S 4P M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 9/20 MC NE WS	Wersja	
Nr zam.	1609940000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 20 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy	
GTIN (EAN)	4008190203528		
Ilość	200 ST		