

SAI-8-SHB 5P F13 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podczas gdy w standardowym systemie M12 trzeba mozolnie dokręcać tuleję obrotową i montować zabezpieczenie przed wstrząsami, w wersji push-pull wystarczy jeden klik, jak w popularnych systemach połączeń węży ogrodowych. Ryglowanie sygnalizowane wyraźnie słyszalnym kliknięciem gwarantuje bezpieczne i niezawodne połączenie oraz dużą szczelność. Nowe rozdzielacze SAI Push-Pull można stosować zarówno razem z łącznikami wtykowymi M12, jak też z nowymi łącznikami wtykowymi push-pull.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	zamek bagnetowy ze złączką gniazdo z tyłu, z odejściem M23, 19-biegunowe, M12, 30 V, Kodowanie A, LED: Tak, czujnik bezdotykowy LED: Tak, Typ okablowania:
Nr zam.	1872460000
Typ	SAI-8-SHB 5P F13 FC
GTIN (EAN)	4032248454464
Ilość	1 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2026-05-31T00:00:00+02:00

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Szerokość	54 mm	Szerokość (cale)	2.126 inch
Masa netto	397 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-25 - 80°C
----------------------------	------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab

Dane przyłącza

Długość usunięcia płaszcza izolacyjnego	100 mm	odejście rozdzielcze	zamek bagnetowy ze złączką gniazdo z tyłu, z odejściem M23, 19-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	9 A	prąd na sygnał	2 A
separacja potencjałów dostępna	Nie	Opór izolacji	109 Ω

Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	PA 6 GF	materiał rozdzielczy	tworzywo sztuczne
kolor obudowy	szary, RAL 7032	Gniazdo śrubowe	CuZn, niklowany
Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	pozlacany
Materiał podstawy styków	PBT (UL 94 V0)		

Dane ogólne techniczne

Stopień ochrony	IP67	Kodowanie stacji wtykowych	Kodowanie A
Liczba biegunów	5	Liczba gniazd stykowych	8
Ścieżka połączenia	M12	Stopień zanieczyszczenia	3
Metoda wypalania	V-0	LED	Tak
czujnik bezdotykowy LED	Tak	Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej	zielony
Kolor diody do funkcji E/A	żółty		

Dane techniczne kabla

Liczba biegunów	5
-----------------	---

Klasyfikacje

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

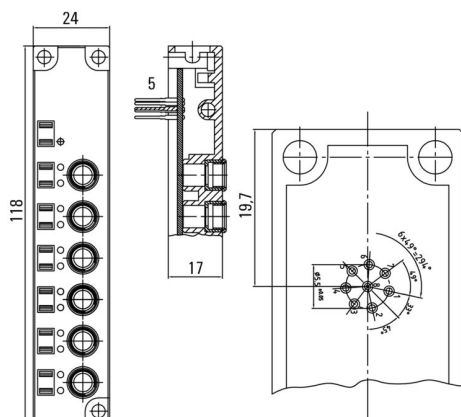
Dane techniczne

ECLASS 15.0

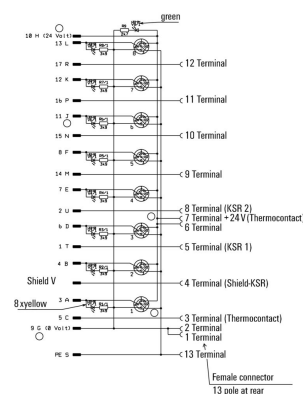
27-44-01-11

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat połączeń



SAI-8-SHB 5P F13 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

M12



Końpaki 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	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12
GTIN (EAN)	4032248436859	
Ilość	1 ST	

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	