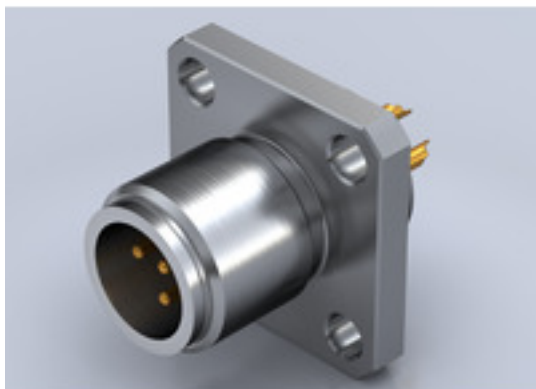


SAIE-M12S-5A-FV-20-LK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Firma Weidmüller jest jednym z największych na świecie dostawców złączy. Ważną częścią tej rodziny produktów stanowią złącza okrągłe, które w ofercie Weidmüller noszą nazwę SAI. Podczas projektowania produktów SAI inżynierowie firmy Weidmüller zawsze koncentrują się racjonalnych koncepcjach ekonomicznego montażu oraz, we współpracy z głównymi użytkownikami, opracowują przemysłowe produkty, które ustanawiają ogólnosiłowe standardy w funkcjonalności i jakości. Najlepszy przykład stanowią nowe rozdzielacze zasilania M12 z kodowaniem S oraz T. Moduły te charakteryzują się bardzo wysokimi wartościami prądów oraz napięć. Dzięki temu mogą być stosowane np. wraz z silnikami trójfazowymi.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Wtyk montażowy, M12, M 12, Liczba biegunów: 5, Mocowanie z przodu
Nr zam.	2424270000
Typ	SAIE-M12S-5A-FV-20-LK
GTIN (EAN)	4050118432206
Ilość	10 Szt.

SAIE-M12S-5A-FV-20-LK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 18,5 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

Liczba biegunów	5	Obudowy	Kołek M12
Powierzchnia obudowy	niklowany	Przylącze ekranu	Nie
kodowanie	A	rodzaj montażu	Mocowanie z przodu
napięcie znamionowe	60 V	Napięcie znamionowe	250 V (4-biegunowy) / 60 V (5-biegunowy)
Prąd znamionowy	4 A	Prąd znamionowy	4 A
zakres temperatur	-30...80 °C	Stopień ochrony	IP67
Powierzchnia styku	Au (złoto)	Podstawowy materiał obudowy	CuZn, niklowany
Ścieżka połączenia	M12	Moment dokręcający	M12: 0,8 Nm
Wytrzymałość izolacji	100 MΩ	Stopień zanieczyszczenia	3 (2 w uszczelnionym obszarze)
Cykle wpinania	≥ 100	Materiał styków	CuZn
Materiał nakrętki blokującej	CuZn niklowany	Materiał obudowy montowanej kołnierzo	CuZn niklowany

Dane ogólne

Podstawowy materiał obudowy	CuZn, niklowany	Ścieżka połączenia	M12
Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	Au (złoto)
rodzaj montażu	Mocowanie z przodu	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 100		

Dane materiałowe

Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	Au (złoto)
-----------------	------	--------------------	------------

Parametry systemu

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	5
Stopień ochrony	IP67	Wytrzymałość izolacji	100 MΩ
liczba rzędów z biegunami	1		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003569
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-09	ECLASS 11.0	27-44-01-09

Dopuszczenia

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

Pobieranie

Dane projektowe	STEP
-----------------	----------------------

SAIE-M12S-5A-FV-20-LK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

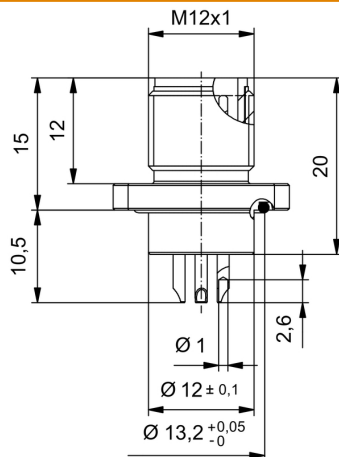
D-32758 Detmold

Germany

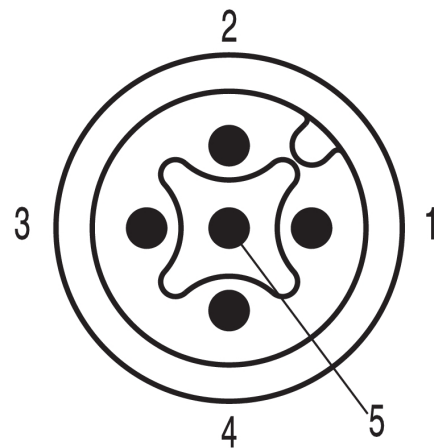
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Wycięcie montażowe

