

SAIE-M8S-3S-F13TL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

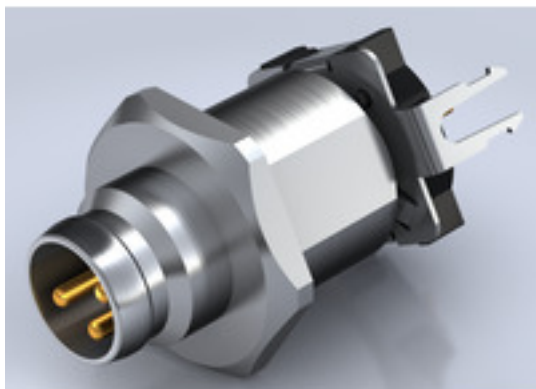
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Typ	SAIE-M8S-3S-F13TL
Nr zam.	2423460000
Wykonanie	Wtyk montażowy, M8, M 8, Liczba biegunów: 3
GTIN (EAN)	4050118430097
J. op.	25 Szt.

SAIE-M8S-3S-F13TL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 7,36 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

Gwint montażowy	M10	Liczba biegunów	3
Obudowy	Kotek M8	Powierzchnia obudowy	niklowany
Przyłącze ekranu	Tak	Wysokość mocowania	13 mm
kodowanie	M8 = żadna	rodzaj montażu	Mocowanie z przodu
napięcie znamionowe	60 V	Napięcie znamionowe	60 V (3-biegunowy) / 30 V (4-,5- oraz 8-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	M8	Moment dokręcający	M8: 0,5 Nm
Gwint montażowy	M10	Zakres momentu dokręcania przy montażu	0.8 Nm
Wytrzymałość izolacji	100 MΩ	Stopień zanieczyszczenia	3 (2 w uszczelnionym obszarze)
Cykle wpinania	≥ 100	Materiał styków	CuZn
materiał uszczelniający	NBR	Materiał nakrętki blokującej	CuZn niklowany
Materiał obudowy montowanej kołnierzo	CuZn niklowany	Materiał odlewu	PUR

Dane materiałowe

Materiał styków CuZn Powierzchnia styku Au (złoto)

Parametry systemu

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	3
Stopień ochrony	IP67	Wytrzymałość izolacji	100 MΩ
liczba rzędów z biegunami	1		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002638	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.0	27-44-03-09	eClass 9.1	27-44-03-09

certyfikaty

ROHS Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)
Dane projektowe [STEP](#)

SAIE-M8S-3S-F13TL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

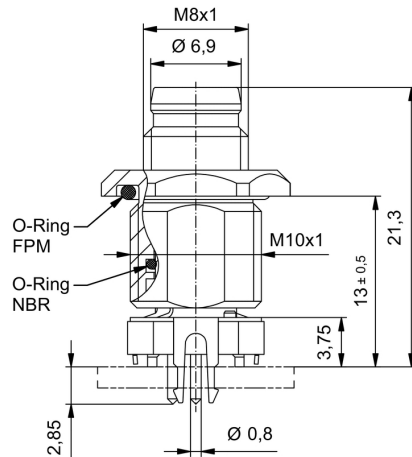
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

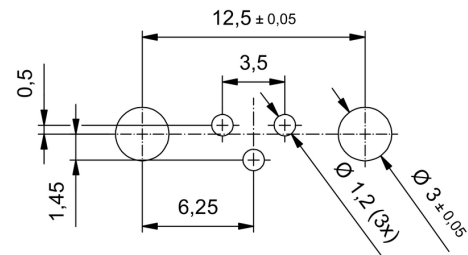
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Układ płytek obwodu drukowanego



Schemat biegunów

