

SAID-M8S-4-SMT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się
od przedstawionego na ilustracji.**



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, M8, złącze męskie, Liczba biegunów: 4
Nr zam.	2421870000
Typ	SAID-M8S-4-SMT
GTIN (EAN)	4050118429763
Ilość	25 Szt.

SAID-M8S-4-SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 2,96 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

Liczba biegunów	4	Obudowy	Kołek M8
Przyłącze ekranu	Nie	kodowanie	M8 = żadna
napięcie znamionowe	30 V	Napięcie znamionowe	60 V (3-biegunowy) / 30 V (4-, 5- oraz 8-biegunowy)
Prąd znamionowy	4 A	Prąd znamionowy	4 A (3-, 4- oraz 5-biegunowy) / 1,5 A (8-biegunowy)
zakres temperatur	-25...95 °C	Stopień ochrony	IP67
Powierzchnia styku	Au (złoto)	Podstawowy materiał obudowy	LCP
Ścieżka połączenia	M8	Moment dokręcający	M8: 0,5 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 kołnierzowo	CuZn niklowany

Dane ogólne

Podstawowy materiał obudowy	LCP	Ścieżka połączenia	M8
Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	Au (złoto)
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100

Dane materiałowe

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

Parametry systemu

Cykle wpinania	≥ 100	Liczba biegunów	4
Stopień ochrony	IP67	Wytrzymałość izolacji	100 MΩ
liczba rzędów z biegunami	1		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-23
ECLASS 11.0	27-44-02-23		

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

SAID-M8S-4-SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

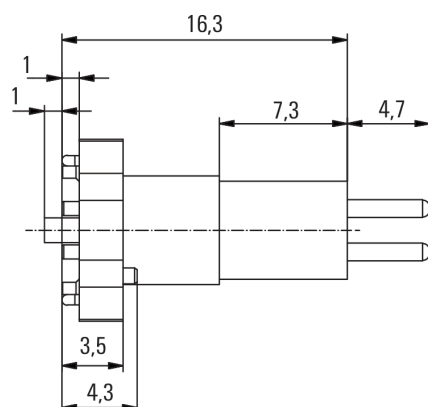
D-32758 Detmold

Germany

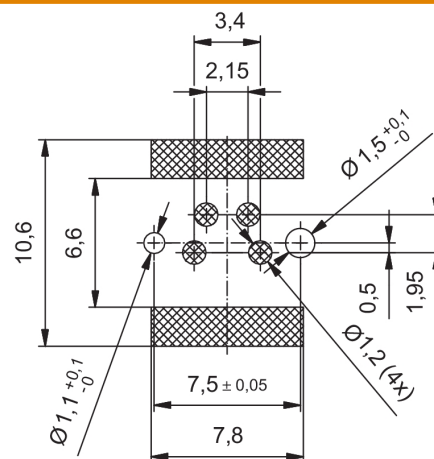
www.weidmueller.com

Rysunki

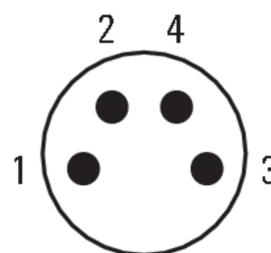
Rysunek wymiarowy



Układ płytek obwodu drukowanego



Schemat biegunów



M8 = none