

SAID-M12B-5-9SMT**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 przemyślane produkty, które ustanawiają ogólnoswiatowe 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

Wersja	Wtyk montażowy, M12, Gwint montażowy: , Liczba biegunów: 5, Długość przewodu plecionego / kabla:
Nr zam.	2422120000
Typ	SAID-M12B-5-9SMT
GTIN (EAN)	4050118430950
Ilość	25 szt.

SAID-M12B-5-9SMT

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

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

Wymiary i masa

Masa netto	2.2 g
------------	-------

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	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

Liczba biegunów	5	kodowanie	Kodowanie A
Obudowy	Złącze żeńskie M12	Przyłącze ekranu	Nie
Napięcie znamionowe	60 V	Napięcie znamionowe	250 V (4-biegunowy) / 60 V (5-biegunowy) / 30 V (8-biegunowy)
Znamionowe natężenie prądu	4 A	Prąd znamionowy	4 A (4- oraz 5-biegunowy) / 2 A (8-biegunowy)
zakres temperatur	-25...95 °C	Stopień ochrony	IP67
Powierzchnia styku	Au (złoto)	Podstawowy materiał obudowy	LCP
Ścieżka połączenia	M12	Moment dokręcający	M12: 0,8 Nm
Stopień zanieczyszczenia	3 (2 w uszczelnionym obszarze)	Cykle wpinania	≥ 100
Materiał styków	Stop Cu	Materiał nakrętki blokującej	CuZn niklowany
Materiał obudowy montowanej kołnierzo	CuZn niklowany		

Dane ogólne

Liczba biegunów	5	Klasa palności wg UL 94	V-0
Podstawowy materiał obudowy	LCP	Ścieżka połączenia	M12
Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	Au (złoto)
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 100

Dane materiałowe

Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	Au (złoto)		

Parametry systemu

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

Ważna informacja

Uwagi

SAID-M12B-5-9SMT

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

www.weidmueller.com

Technical data

Klasifikacije

ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 14.0	27-44-02-23
ECLASS 15.0	27-44-02-23		

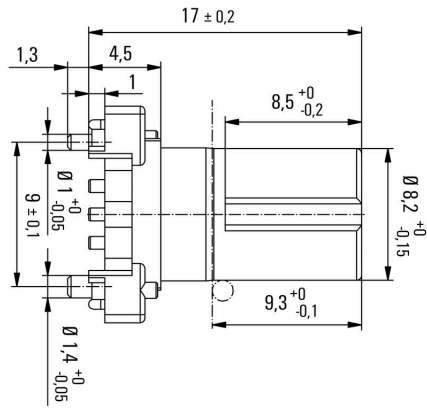
SAID-M12B-5-9SMT

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

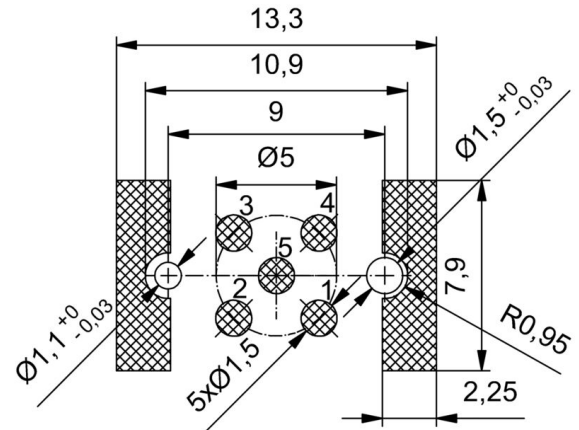
www.weidmueller.com

Drawings

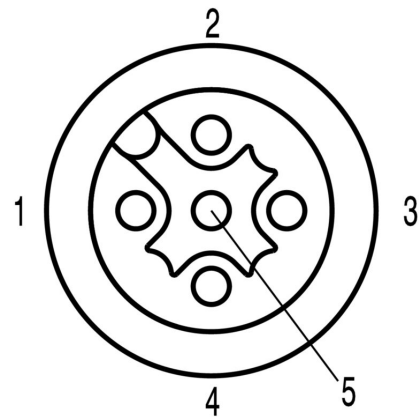
Rysunek wymiarowy



Układ płytek obwodu drukowanego



Schemat biegunów



M12 = A-coded

SAID-M12B-5-9SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Akcesoria:



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 przemyślane produkty, które ustanawiają ogólnoświatowe 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

Typ	SAIFG-M14X1-B-1	Wersja
Nr zam.	2423920000	Wbudowana obudowa wtyku, Złącze żeńskie M12, Wysokość instalacji: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118431803	
Ilość	25 ST	
Typ	SAIFG-M14X1-B-2	Wersja
Nr zam.	2423950000	Wbudowana obudowa wtyku, Złącze żeńskie M12, Wysokość instalacji: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118432336	
Ilość	25 ST	
Typ	SAIE-KMM14X1-SW15	Wersja
Nr zam.	2424010000	Nakrętka kontruująca
GTIN (EAN)	4050118431230	
Ilość	25 ST	