

**SAID-M8S-3-SMT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 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**

Wykonanie	Wtyk montażowy, M8, złącze męskie, Gwint montażowy: , Liczba biegunów: 3, Długość przewodu plecionego / kabla:
Nr zam.	<a href="#">2421750000</a>
Typ	SAID-M8S-3-SMT
GTIN (EAN)	4050118429718
Ilość	25 Szt.

## SAID-M8S-3-SMT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto	2,76 g
------------	--------

## Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

Liczba biegunów	3	Obudowy	Kolek M8
Przylącze ekranu	Nie	kodowanie	M8 = żadna
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 (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
Stopień zanieczyszczenia	3 (2 w uszczelnionym ob-szarze)	Cykle wpinania	≥ 100
Materiał styków	Stop Cu	Materiał nakrętki blokującej	CuZn niklowany
Materiał obudowy montowanej kołnie-rzowo	CuZn niklowany		

## Dane ogólne

Liczba biegunów	3	Klasa palności wg UL 94	V-0
Podstawowy materiał obudowy	LCP	Ścieżka połączenia	M8
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

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

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-23
ECLASS 11.0	27-44-02-23	ECLASS 12.0	27-44-02-23
ECLASS 13.0	27-44-02-23		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

## Dopuszczenia

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

## SAID-M8S-3-SMT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**SAID-M8S-3-SMT**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

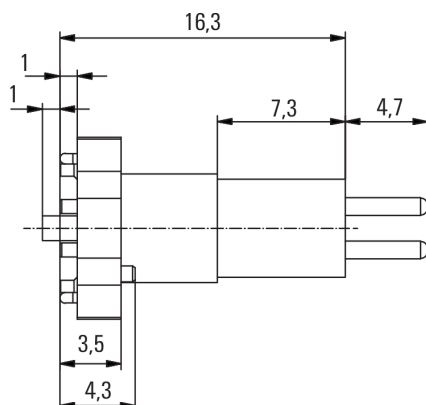
D-32758 Detmold

Germany

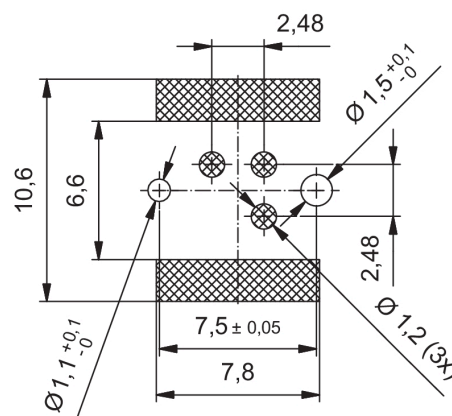
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

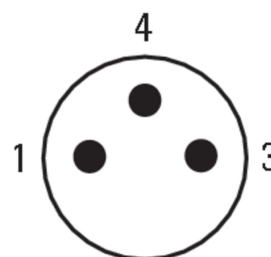
### Rysunek wymiarowy



### Układ płytek obwodu drukowanego



### Schemat biegunów



M8 = none

## SAID-M8S-3-SMT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 przemysłowe produkty, które ustanawiają ogólniświatowe 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	SAIE-KMM12X1-SW14	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2424570000</a>	Wtyk montażowy
GTIN (EAN)	4050118432473	
Ilość	25 Szt.	
Typ	SAIHG-M8S-M12-10	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2424550000</a>	Wtyk montażowy, Kołek M8, Wysokość mocowania: 10 mm
GTIN (EAN)	4050118431629	
Ilość	25 Szt.	
Typ	SAIFG-M8S-M10-9	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2424520000</a>	Wtyk montażowy, Kołek M8, Wysokość mocowania: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118432251	
Ilość	25 Szt.	
Typ	SAIHG-M8S-M12-6	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2424540000</a>	Wtyk montażowy, Kołek M8, Wysokość mocowania: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118432381	
Ilość	25 Szt.	
Typ	SAIE-KMM10X1-SW12	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2424560000</a>	Wtyk montażowy
GTIN (EAN)	4050118432107	
Ilość	25 Szt.	
Typ	SAIFG-M8S-M10-13	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2424530000</a>	Wtyk montażowy, Kołek M8, Wysokość mocowania: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118432343	
Ilość	25 Szt.	