

**SAID-M8B-3-THR****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 ogólnosięwiatowe 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 żeńskie, M 12,<br>Liczba biegunów: 3 |
| Nr zam.    | <a href="#">2423760000</a>                                      |
| Typ        | SAID-M8B-3-THR                                                  |
| GTIN (EAN) | 4050118430769                                                   |
| Ilość      | 25 Szt.                                                         |

## SAID-M8B-3-THR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 2,32 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Dane techniczne złącza wtykowego do płytek drukowanych

|                              |                |                                         |                                                     |
|------------------------------|----------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Liczba biegunów              | 3              | Obudowy                                 | Złącze żeńskie M8                                   |
| Przyłącze 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                                          |
| 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       | 3      |
| 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

## Pobieranie

Dane projektowe [STEP](#)

## SAID-M8B-3-THR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

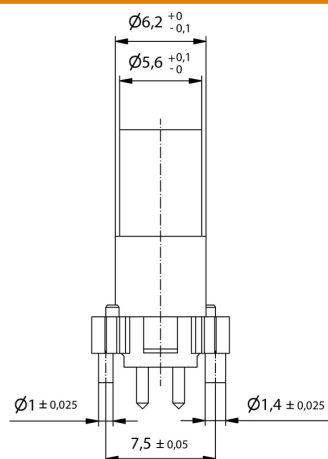
D-32758 Detmold

Germany

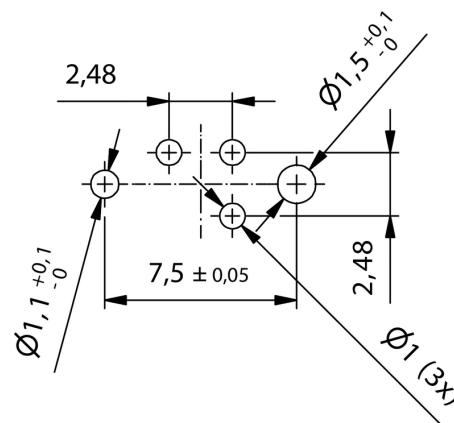
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



### Układ płytek obwodu drukowanego



### Schemat biegunów

