

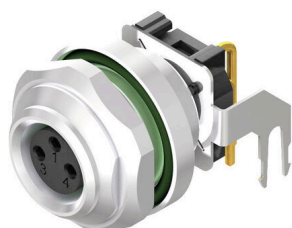
**SAIEW-M8B-3S-H12TL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 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**

Wersja	Wtyk montażowy, M8, Gwint montażowy: M 12, Liczba biegunów: 3, Długość przewodu plecionego / kabla:
Nr zam.	<a href="#">2424280000</a>
Typ	SAIEW-M8B-3S-H12TL
GTIN (EAN)	4050118430455
Ilość	10 szt.

## SAIEW-M8B-3S-H12TL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 13.9 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 3

kodowanie M8 = żadna

rodzaj montażu Mocowanie na panelu tylnym

Obudowy Złącze żeńskie M8

Wysokość instalacji 12 mm

Przyłącze ekranu Tak

Gwint montażowy Kołek: M10 / Gniazdo: M12

Napięcie znamionowe 60 V

Napięcie znamionowe 60 V (3-pole) / 30 V (4-pole)

Znamionowe natężenie prądu 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 M 12

Zakres momentu dokręcania przy montażu 0.8 Nm

Moment dokręcania przy montażu maks. 0.8 Nm

Opór izolacji 100 MΩ

Stopień zanieczyszczenia 3 (2 w uszczelnionym obszarze)

Cykle wpinania ≥ 100

Materiał styków Stop Cu

materiał uszczelniający FPM

Materiał nakrętki blokującej CuZn niklowany

Materiał obudowy montowanej kołnierzo CuZn niklowany

Materiał odlewu PUR

## Dane ogólne

Liczba biegunów 3

Ścieżka połączenia M8

Powierzchnia styku Au (złoto)

Stopień ochrony IP67

Podstawowy materiał obudowy CuZn, niklowany

Materiał styków Stop Cu

rodzaj montażu Mocowanie na panelu tylnym

Cykle wpinania ≥ 100

## SAIEW-M8B-3S-H12TL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane materiałowe

Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	Au (złoto)
-----------------	---------	--------------------	------------

## Parametry systemu

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

## Ważna informacja

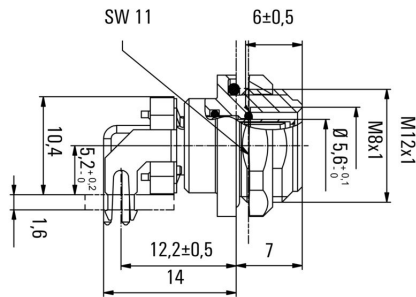
Uwagi

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	EC003568	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

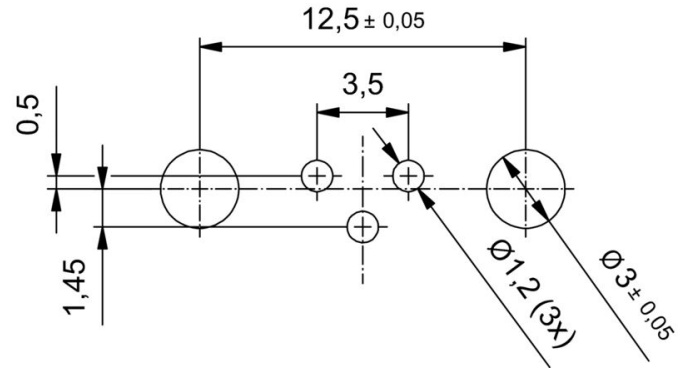
Rysunki

Rysunek wymiarowy

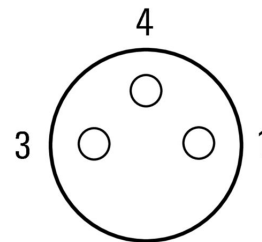


L(board-to-board distance) = 12mm

Układ płytek obwodu drukowanego



Schemat biegunów



M8 = none