

**SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Nowe skrzynki rozdzielcze z górną obudowy M8 są niezwykle kompaktowe i zapewniają komfortowe złącze PUSH IN. Pozwala to na szybkie, bezpieczne i wydajne okablowanie w terenie.

Modułowy system jest dostępny dla naszych rozdzielaczy z górną częścią obudowy. Poszczególne oznaczniki umożliwiają indywidualne etykietowanie rozdzielacza i złączy żeńskich we/wy.

- Złącza żeńskie we/wy M8 3- i 4-biegunowe
- 4, 6, 8 lub 10 złączy żeńskich we/wy
- Klasa ochrony IP 67
- Certyfikat UL

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Pasywny rozdzielacz czujnik / element wykonawczy, M8, LED: Tak, Liczba biegunów: 3, Liczba gniazd stykowych: 8
Nr zam.	<a href="#">2818950000</a>
Typ	SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP
GTIN (EAN)	4064675329978
Ilość	1 Szt.

## SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Masa netto	10 g
------------	------

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-25 - 80°C
----------------------------	------------

## Dane przyłącza

Dławnice kablowe	M 20	Zakres zaciskania, min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	odejście rozdzielcze	Rozdzielacz z pokrywą
Rodzaj przyłącza	PUSH IN		

## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe, min.	15 V	Napięcie znamionowe, maks.	30 V
Maks. pojemność pojedynczego gniazda	4 A	prąd całkowity	6 A
prąd na sygnał	2 A	separacja potencjałów dostępna	Nie

## Dane materiałowe

Materiał O-ringa	FKM	Podstawowy materiał obudowy	PBT
materiał rozdzielczy	tworzywo sztuczne	kolor obudowy	czarny (podobny do RAL 9005)
materiał uszczelniający pokrywę	FKM	Gniazdo śrubowe	CuZn, niklowany
Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	połączany
Materiał podstawy styków	PBT (UL 94 V0)		

## Dane ogólne techniczne

Stopień ochrony	IP67	Liczba biegunów	3
Liczba gniazd stykowych	8	Ścieżka połączenia	M8
Stopień zanieczyszczenia	3	Metoda wypalania	V-0
LED	Tak	czujnik bezdotykowy LED	Tak
Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej	zielony	Kolor diody do funkcji E/A	żółty

## Dane techniczne kabla

Liczba biegunów	3	Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie
-----------------	---	-----------------------------------	-----

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

## SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



UL File Number Search	Witryna UL
-----------------------	------------

Nr certyfikatu (cULus)	E141197
------------------------	---------

## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
-----------------	---------------------------------

Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

**SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

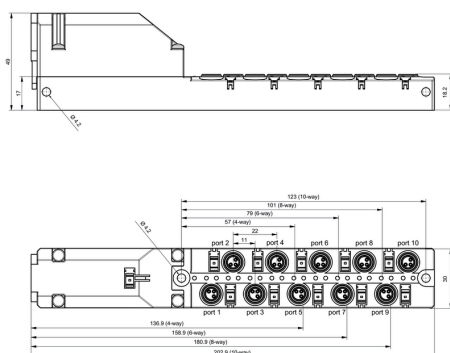
Germany

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

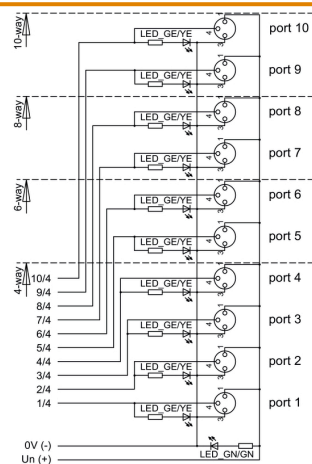
# Rysunki



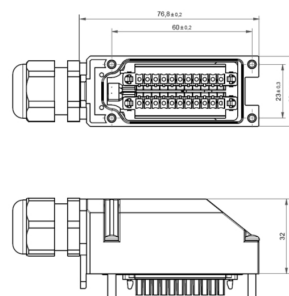
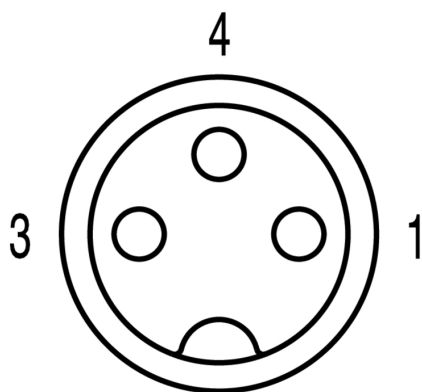
## Rysunek



## Schemat połączeń



### Schemat biegunów



SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego

**Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań.**

Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkręta Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY SET -DM	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1920000000</a>	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436859		
Ilość	1 Szt.		

## SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



MultiFit to system znaczników firmy Weidmüller stosowany do zacisków innych producentów. Podobnie jak Weidmüller Dekafix, oznaczniki z rodziny MultiFit są dostępne z gotowym, standardowym nadrukiem. Przed pierwszym zastosowaniem oznaczników MultiFit zaleca się przetestowanie wzorcowych oznaczników na stosowanych złączach.

- Jeden oznacznik, odpowiedni do zacisków różnych producentów.
- Gotowe do użycia oznaczniki ze standardowymi nadrukami
- Puste oznaczniki przeznaczone do zadruku za pomocą drukarek PrintJet CONNECT lub systemów typu Plotter
- Dostawa indywidualnie opisanych oznaczników, zgodnie z danymi CAE lub specyfikacjami dostarczonymi przez klienta
- Jeden system oznaczania do wszystkich zastosowań

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MFF 10/6 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1856780000</a>	MultiFit, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248400881	Festo, biały
Ilość	600 Szt.	

## M8



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAI-SK M8	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1802760000</a>	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna
GTIN (EAN)	4032248257379	
Ilość	50 Szt.	