

**SAI-4-M-4P-M12-SVV-A01****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.**



Państwa urządzenia peryferyjne wymagają zasilania o dużej mocy. Nowe złącze wtykowe M12 pozwala na bezproblemowe doprowadzenie zasilania 250 V / 2 A. Kompaktowe złącza wtykowe M12 z kodowaniem A-, K-, L-, S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|                |                                                                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja         | wersja pokrywy, M12, 48 V, Kodowanie T, LED: Tak, czujnik bezdotykowy LED: Tak, Typ okablowania: |
| Nr zam.        | <a href="#">1989340000</a>                                                                       |
| Typ            | SAI-4-M-4P-M12-SVV-A01                                                                           |
| GTIN (EAN)     | 4050118373905                                                                                    |
| Ilość          | 1 szt.                                                                                           |
| Status dostawy | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.                                               |
| Dostępne do    | 2025-12-30T00:00:00+01:00                                                                        |

## SAI-4-M-4P-M12-SVV-A01

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| ROHS                   | Zgodny                     |
| UL File Number Search  | <a href="#">Witryna UL</a> |
| Nr certyfikatu (cURus) | E141197                    |

## Wymiary i masa

|            |       |
|------------|-------|
| Masa netto | 100 g |
|------------|-------|

## Temperatury

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Temperatura eksploatacyjna | - |
|----------------------------|---|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## Dane przyłącza

|                                    |                   |                                     |                     |
|------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Zewnętrzna średnica przewodu, min. | 6 mm              | Zewnętrzna średnica przewodu, maks. | 12 mm               |
| Dławnica kablowa                   | M 20              | Zakres zaciskania, min.             | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, maks.           | 4 mm <sup>2</sup> | odejście rozdzielcze                | wersja pokryw       |

## Dane elektryczne

|                                      |      |                            |       |
|--------------------------------------|------|----------------------------|-------|
| Napięcie znamionowe, min.            | 10 V | Napięcie znamionowe, maks. | 48 V  |
| Maks. pojemność pojedynczego gniazda | 10 A | prąd całkowity             | 32 A  |
| prąd na sygnał                       | 10 A | Opór izolacji              | 108 Ω |

## Dane materiałowe

|                             |                 |                                 |                   |
|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|-------------------|
| Podstawowy materiał obudowy | Pocan           | materiał rozdzielczy            | tworzywo sztuczne |
| kolor obudowy               | szary, RAL 7032 | materiał uszczelniający pokrywę | Viton             |
| Gniazdo śrubowe             | CuZn, niklowany | Materiał styków                 | CuZn              |
| Powierzchnia styku          | połączany       | Materiał podstawy styków        | PBT (UL 94 V0)    |

## Dane ogólne techniczne

|                                        |       |                            |             |
|----------------------------------------|-------|----------------------------|-------------|
| Stopień ochrony                        | IP68  | Kodowanie stacji wtykowych | Kodowanie T |
| Liczba biegunów                        | 4     | Liczba gniazd stykowych    | 4           |
| Ścieżka połączenia                     | M12   | Stopień zanieczyszczenia   | 3           |
| Metoda wypalania                       | V-0   | Cykle wpinania             | ≤ 50        |
| LED                                    | Tak   | czujnik bezdotykowy LED    | Tak         |
| Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej | żółty | Kolor diody do funkcji E/A | żółty       |

## Dane techniczne kabla

|                                    |      |                                     |       |
|------------------------------------|------|-------------------------------------|-------|
| Liczba biegunów                    | 4    | Zewnętrzna średnica przewodu, maks. | 12 mm |
| Zewnętrzna średnica przewodu, min. | 6 mm | Przydatność do tańcucha ciągowego   | Nie   |

**SAI-4-M-4P-M12-SVV-A01****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data****Klasyfikacje**

|             |  |             |             |  |             |
|-------------|--|-------------|-------------|--|-------------|
| ETIM 8.0    |  | EC003558    | ETIM 9.0    |  | EC003558    |
| ETIM 10.0   |  | EC003558    | ECLASS 14.0 |  | 27-44-01-11 |
| ECLASS 15.0 |  | 27-44-01-11 |             |  |             |

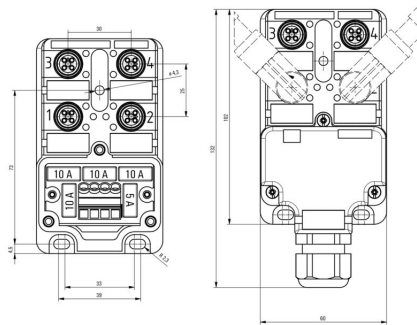
**SAI-4-M-4P-M12-SVV-A01**

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

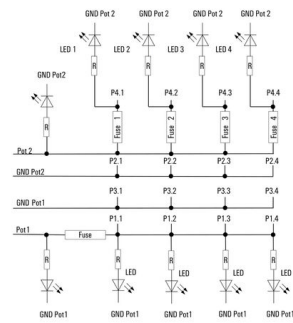
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Drawings

### **Rysunek wymiarowy**



## Schemat połączeń



## SAI-4-M-4P-M12-SVV-A01

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami.

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        | ESG 9/20 MC NE WS          | Wersja                                                          |
| Nr zam.    | <a href="#">1609940000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń x 20 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy |
| GTIN (EAN) | 4008190203528              |                                                                 |
| Ilość      | 200 ST                     |                                                                 |