

**SAIL-VSA-M12G-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller oferuje wtyki zaworowe jako przewód łączący z wtykami M8/M12 i wolną końcówką przewodu. Status wtyku zaworowego jest sygnalizowany diodą LED. Wtyki zaworowe mają połączenie ochronne. Dostępne w wersjach A, B, C zgodnych z DIN i standardami przemysłowymi. Klasa ochrony IP 67 zapewniana po wkręceniu. Decydujące znaczenie ma również kierunek wyjścia, dlatego Weidmüller oferuje inne wersje.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |   |
|------------|---|
| Wersja     | Przewód zaworu (zmontowany), wtyk prosty - wtyk zaworowy, Forma A (18 mm), M12 = kodowanie A, Długość kabla: 3 m, PUR, czarny |
| Nr zam.    | <a href="#">9457830000</a>  |
| Typ        | SAIL-VSA-M12G-3.0U  |
| GTIN (EAN) | 4032248228232   |
| Ilość      | 1 szt.  |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 105 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   | 4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497 |

## Specyfikacje techniczne kabla

|  |                                     |   |                     |
|--|-------------------------------------|---|---------------------|
| Długość kabla                            | 3 m                                 | kolor płaszczka                         | czarny              |
| Przydatność do łańcucha ciągowego        | Tak                                 | Przekrój żyły                           | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Ekranowane izolacja                      | Nie                                 | Halogenki                               | Nie                 |
| izolacja                                 | PP                                  | Przyspieszenie                          | 5 m/s <sup>2</sup>  |
| promień zgięcia min., ruchomy            | 10 x średnica kabla                 | promień zgięcia, min., ułożony na stałe | 5 x średnica kabla  |
| Cykle gięcia                             | 2 mln                               | Prędkość                                | 200 m/s             |
| Materiał płaszczka                       | PUR                                 | Odporność na iskry spawalnicze          | Nie                 |
| Kodowanie kolorami                       | brązowy, niebieski, zielony / żółty | Wytrzymałość na skręcanie               | 0 °/m               |
| Zakres temperatur, stały                 | -50...80 °C                         | Odporne na ściegi spawalnicze           | Nie                 |
| Zakres temperatur, zmienny, min. / maks. | -25...80 °C                         | Liczba biegunów                         | 3                   |
| Średnica zewnętrzna                      | 4.6 mm ± 0.2 mm                     |   |                     |

## Dane ogólne techniczne

|                            |                                    |                            |  |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|--|
| kodowanie                  | Forma A (18 mm), M12 = kodowanie A | Ścieżka połączenia         | inne   |
| Powierzchnia styku         | cynowana                           | LED                        | Tak  |
| Wykonanie                  | wtyk proste - wtyk zaworowy        | Materiał styków            | CuZn   |
| Napięcie znamionowe        | 24 V                               | Znamionowe natężenie prądu | 4 A  |
| Stopień ochrony            | IP67, po wkręceniu                 | Okablowanie ochronne       | dioda Zenera                                 |
| Zakres temperatury obudowy | -25...+80 °C                       | Moment dokręcający         | Śruba mocująca M3: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001855    | ETIM 9.0    | EC001855    |
| ETIM 10.0   | EC001855    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-12 |             |             |

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowy**



**Rysunek wymiarowy**



**Schemat biegunów**



**Schemat biegunów**



**Schemat połączeń**

