

**SAIL-M12GM12G-S3-8.0P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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 S oraz T są przeznaczone do przesyłania napięcia maks. 630 V AC lub 60 V DC i prądu 12 A.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                             |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Przewód zasilający, Kabel połączeniowy, Liczba biegunów : 3 (2 + PE), 8 m, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie |
| Nr zam.    | <a href="#">2050060800</a>                                                                                                                  |
| Typ        | SAIL-M12GM12G-S3-8.0P                                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118661750                                                                                                                               |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                                                                      |

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 22:10:31 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**SAIL-M12GM12G-S3-8.0P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Masa netto 753 g

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Specyfikacje techniczne kabla**

|                                             |                        |                                          |                                     |
|---------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Cykle gięcia                                | 10 mln                 | Długość kabla                            | 8 m                                 |
| Ekranowane                                  | Nie                    | Funkcja PE                               | Tak                                 |
| Halogenki                                   | Nie                    | Kodowanie kolorami                       | niebieski, brązowy, zielony / żółty |
| Konfigurowalna długość kabla                | Nie                    | Liczba biegunów                          | 3 (2 + PE)                          |
| Materiał płaszcz                            | PUR                    | Odporność na ściegi spawalnicze          | Nie                                 |
| Przekrój żyły                               | 1,5 mm <sup>2</sup>    | Przydatność do łańcucha ciągowego        | Tak                                 |
| Przyspieszenie                              | 5 m/s <sup>2</sup>     | Prędkość                                 | 5 m/s                               |
| Zakres temperatur, stały                    | -50...80 °C            | Zakres temperatur, zmienny, min. / maks. | -40...80 °C                         |
| Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20234 (80 °C / 1000 V) | izolacja                                 | PP                                  |
| kolor płaszcz                               | czarny                 | promień zgięcia min., ruchomy            | 7,5 x średnica kabla                |
| promień zgięcia, min., ułożony na stałe     | 4 x średnica kabla     | Średnica zewnętrzna                      | 8.5 mm ± 0.3 mm                     |

**Dane ogólne techniczne**

|                             |              |                       |                    |
|-----------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Cykle wpinania              | ≥ 100        | LED                   | Nie                |
| Podstawowy materiał obudowy | PUR          | Powierzchnia styku    | pozlaczany         |
| Prąd znamionowy             | 12 A         | Stopień ochrony       | IP67, po wkręceniu |
| Stopień zanieczyszczenia    | 3            | Wytrzymałość izolacji | 10 <sup>8</sup> Ω  |
| Zakres temperatury obudowy  | -25...+80 °C | kodowanie             | S                  |
| napięcie znamionowe         | 600 V        |                       |                    |

**Klasyfikacje**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001855    | ETIM 7.0    | EC001855    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-03-11 | ECLASS 9.1  | 27-06-03-11 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-11 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-11 |

**Dopuszczenia**

ROHS Zgodny

**Pobieranie**Broszura/Katalog [Catalogues in PDF-format](#)

## SAIL-M12GM12G-S3-8.0P

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

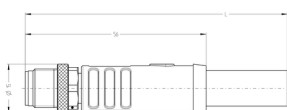
D-32758 Detmold

Germany

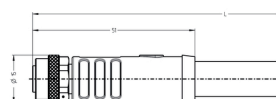
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

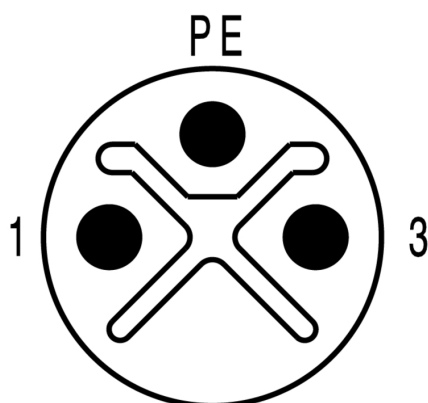
### Rysunek wymiarowy



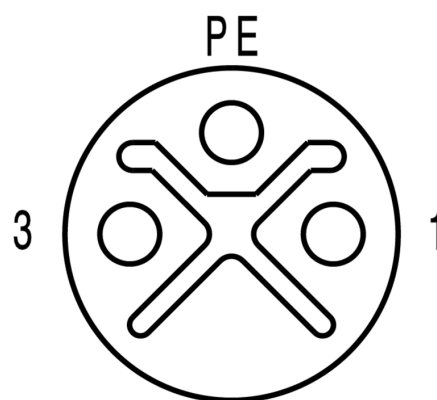
### Rysunek wymiarowy



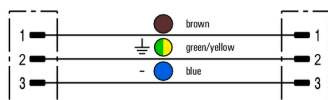
### Schemat biegunów



### Schemat biegunów



### Schemat połączeń



**Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego**

