

**SAIL-M12BG-T-1.5H****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia**

|            |                                                                                                                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SAIL-M12BG-T-1.5H                                                                                                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">2050680150</a>                                                                                                                                    |
| Wykonanie  | Przewód zasilający, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów : 4, 1.5 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie |
| GTIN (EAN) | 4050118441772                                                                                                                                                 |
| J. op.     | 1 Szt.                                                                                                                                                        |

**SAIL-M12BG-T-1.5H****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

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

Masa netto 100 g

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Specyfikacje techniczne kabla**

|                                             |                                   |                                   |                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Liczba biegunów                             | 4                                 | Przekrój żyły                     | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Średnica zewnętrzna                         | 11 ± 0.4 mm                       | Długość kabla                     | 1,5 m               |
| Ekranowane                                  | Nie                               | izolacja                          | PP                  |
| Kodowanie kolorami                          | czarny, niebieski, biały, brązowy | Materiał płaszczu                 | PUR                 |
| kolor płaszczu                              | czarny                            | Halogenki                         | Nie                 |
| Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.    | -40...90 °C                       | Zakres temperatur, stały          | -50...90 °C         |
| Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20234 (80 °C / 1000 V)            | Przydatność do łańcucha ciągowego | Tak                 |
| promień zgięcia, min., ułożony na stałe     | 5 x średnica kabla                | promień zgięcia min., ruchomy     | 10 x średnica kabla |
| Przyspieszenie                              | 5 m/s <sup>2</sup>                | Prędkość                          | 5 m/s               |
| Cykle gięcia                                | 10 Mio                            | Odporność na ściegi spawalnicze   | Nie                 |
| Kabel hybrydowy                             | Nie                               | Siecione radiacyjnie              | Nie                 |
| Konfigurowalna długość kabla                | Nie                               |                                   |                     |

**Dane ogólne techniczne**

|                             |                        |                            |               |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| Wykonanie                   | złącze żeńskie, proste | Ścieżka połączenia         | M12           |
| Podstawowy materiał obudowy | PUR                    | kodowanie                  | T             |
| Stopień ochrony             | IP67, po wkręceniu     | Powierzchnia styku         | połączany     |
| napięcie znamionowe         | 63 V                   | Prąd znamionowy            | 12 A          |
| Wytrzymałość izolacji       | 10 <sup>8</sup> Ω      | Zakres temperatury obudowy | -40...+125 °C |
| Cykle wpinania              | ≥ 100                  | Stopień zanieczyszczenia   | 3             |

**Normy**

Norma dot. łączników wtykowych IEC 61076-2-111

**Klasyfikacje**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0   | EC001855    | eClass 6.2 | 27-26-07-02 |
| eClass 9.0 | 27-06-03-11 | eClass 9.1 | 27-06-03-11 |

**certyfikaty**

ROHS Zgodny

**Pobieranie**Broszura/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)

## SAIL-M12BG-T-1.5H

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

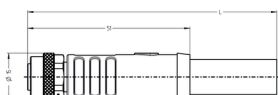
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

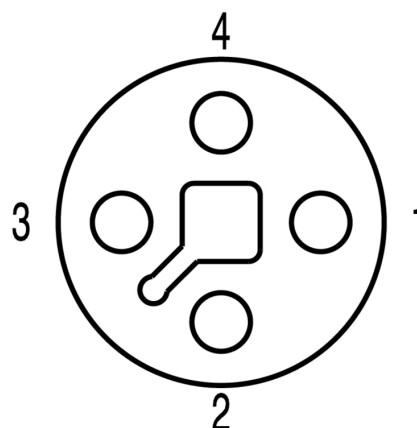
www.weidmueller.com

## Rysunki

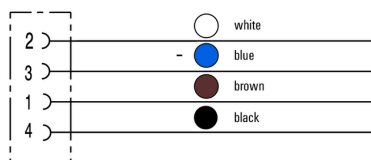
### Rysunek wymiarowy



### Schemat biegunów



### Schemat połączeń



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

