

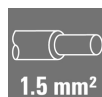
**SAIL-7/8G-5-2.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Kable 7/8" są używane do zastosowań związanych z zasilaniem.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                                                                                |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, 7/8", Liczba biegunów : 5 (4 + PE), 2 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie |
| Nr zam.    | <a href="#">1292170200</a>                                                                                                                                                                     |
| Typ        | SAIL-7/8G-5-2.0U                                                                                                                                                                               |
| GTIN (EAN) | 4050118088212                                                                                                                                                                                  |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                                                                                                                         |

**SAIL-7/8G-5-2.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Masa netto 200 g

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Specyfikacje techniczne kabla**

|                                             |                                                    |        |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------|
| Długość kabla                               | 2 m                                                |        |
| Ekranowane                                  | Nie                                                |        |
| Funkcja PE                                  | Tak                                                |        |
| Halogenki                                   | Nie                                                |        |
| Kodowanie kolorami                          | brązowy, biały, niebieski, czarny, zielony / żółty |        |
| Konfigurowalna długość kabla                | Nie                                                |        |
| Liczba biegunów                             | 5                                                  |        |
| Liczba biegunów                             | 5 (4 + PE)                                         |        |
| Materiał płaszcz                            | PUR                                                |        |
| Odporne na ściegi spawalnicze               | Nie                                                |        |
| Podstawowy materiał obudowy                 | PUR                                                |        |
| Przekrój żyły                               | 1,5 mm <sup>2</sup>                                |        |
| Przydatność do łańcucha ciągowego           | Nie                                                |        |
| Wytrzymałość na skręcanie                   | 0 °/m                                              |        |
| Zakres temperatur, stały                    | -50...80 °C                                        |        |
| Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.    | -20...80 °C                                        |        |
| Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20234 (80 °C / 1000 V)                             |        |
| izolacja                                    | TPM                                                |        |
| kolor płaszcz                               | czarny                                             |        |
| promień zgięcia min., ruchomy               | 7,5 x średnica kabla                               |        |
| zakres temperatur, ruchomy, maks.           | 80 °C                                              |        |
| zakres temperatur, ruchomy, min.            | -20 °C                                             |        |
| zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.  | 80 °C                                              |        |
| zakres temperatur, ułożony na stałe, min.   | -50 °C                                             |        |
| Średnica zewnętrzna                         | 8,7 mm                                             |        |
| Średnica zewnętrzna                         | Średnica                                           | 8,7 mm |
|                                             | Znaki                                              | ±      |
|                                             | Tolerancja                                         | 0,2 mm |
| Średnica zewnętrzna                         | 8.7 mm ± 0.2 mm                                    |        |

**Dane ogólne techniczne**

|                                   |                           |                             |                   |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Cykle wpinania                    | ≥ 100                     | LED                         | Nie               |
| Materiał pierścienia gwintowanego | odlew ciśnieniowy cynkowy | Podstawowy materiał obudowy | PUR               |
| Powierzchnia styku                | Au (złoto)                | Prąd znamionowy             | 9 A               |
| Stopień ochrony                   | IP68, po wkręceniu        | Stopień zanieczyszczenia    | 3                 |
| Wykonanie                         | złącze męskie, proste     | Wytrzymałość izolacji       | 10 <sup>8</sup> Ω |
| Zakres temperatury obudowy        | -25...+80 °C              | kodowanie                   | brak              |
| napięcie znamionowe               | 300 V                     | zmostkowany                 | Nie               |
| Ścieżka połączenia                | 7/8"                      |                             |                   |

**SAIL-7/8G-5-2.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****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**

Dopuszczenia



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Zgodny  |
| UL File Number Search | E307231 |

**Pobieranie**Dane projektowe [EPLAN, WSCAD](#)

## SAIL-7/8G-5-2.0U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

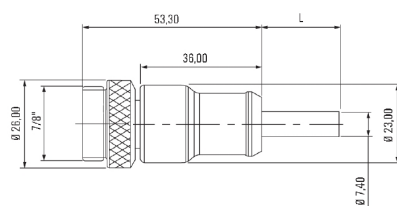
D-32758 Detmold

Germany

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

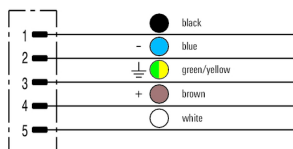
## Rysunki

### Rysunek wymiarowy

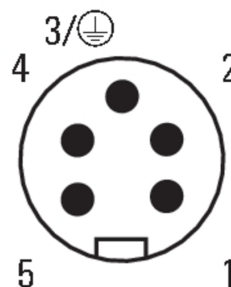


Male, straight

### Schemat połączeń



### Schemat biegunów



**Idealne narzędzie: Screwty<sup>®</sup> z regulacją momentu obrotowego**



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F