

SAIL-M12W-3-15V**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.

Nasi inżynierowie skupili uwagę na tym problemie i zaprojektowali bogatą gamę kabli czujnik-siłownik M8 i M12, z której można wybrać rozwiązania odpowiednie do różnorodnych zastosowań.

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, M12, Liczba biegunów : 3, 15 m, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak |
| Nr zam. | 1925511500 |
| Typ | SAIL-M12W-3-15V |
| GTIN (EAN) | 4050118617733 |
| Ilość | 1 Szt. |

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 20:49:49 CEST

SAIL-M12W-3-15V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 392,165 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|--|----------------------|---|----------------------------|
| Długość kabla | 15 m | Ekranowane | Nie |
| Halogenki | Tak | Kodowanie kolorami | brązowy, niebieski, czarny |
| Konfigurowalna długość kabla | Nie | Liczba biegunów | 3 |
| Materiał płaszczka | PVC | Odporne na ściegi spawalnicze | Nie |
| Przekrój żyły | 0,34 mm ² | Przydatność do łańcucha ciągowego | Nie |
| Wytrzymałość na skręcanie | 0 °/m | Zakres temperatur, stały | -30...80 °C |
| Zakres temperatur, zmienny, min. / maks. | -5...80 °C | Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 2464 (80 °C / 300 V) |
| izolacja | PVC | kolor płaszczka | czarny |
| Średnica zewnętrzna | 4.9 mm ± 0.2 mm | | |

Dane ogólne techniczne

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Cykle wpinania | ≥ 100 | LED | Nie |
| Materiał pierścienia gwintowanego | odlew ciśnieniowy cynkowy | Moment dokręcający | M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Podstawowy materiał obudowy | PUR | Powierzchnia styku | połączany |
| Prąd znamionowy | 4 A | Stopień ochrony | IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | Wytrzymałość izolacji | 10 ⁸ Ω |
| Zakres temperatury obudowy | -25...+80 °C | kodowanie | A |
| napięcie znamionowe | 250 V | rozmiar klucza | 12 mm |
| zmostkowany | Nie | Ścieżka połączenia | M12 |

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

PobieranieDane projektowe [STEP](#)
Brozura/Katalog [Catalogues in PDF-format](#)

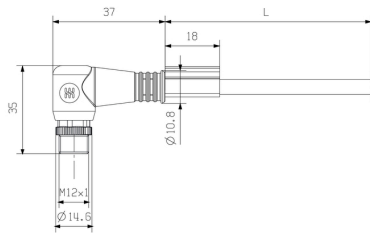
SAIL-M12W-3-15V

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

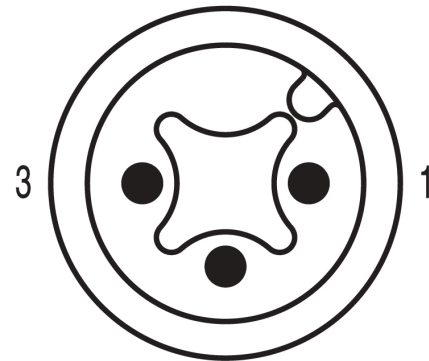
www.weidmueller.com

Rysunki

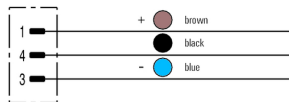
Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



4
 Male® z regulacją momentu

Idealne narzędzie: Screwty® 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