

SAIL-M8G-3-0.35V**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

| | |
|------------|---|
| Wersja | Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12 / M8, Liczba biegunów : 3, 0.35 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PVC, Halogenki: Tak |
| Nr zam. | 1927230035 |
| Typ | SAIL-M8G-3-0.35V |
| GTIN (EAN) | 4050118473377 |
| Ilość | 1 Szt. |

SAIL-M8G-3-0.35V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

| | |
|------------|------|
| Masa netto | 15 g |
|------------|------|

Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|--|-----------------|---|----------------------------|
| Długość kabla | 0,35 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 |
| Odporność na iskry spawalnicze | Nie | Przekrój żyły | 0,25 mm ² |
| Przydatność do łańcucha ciągowego | Nie | Sieciowane radiacyjnie | 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 | 4.5 mm ± 0.2 mm | | |

Dane ogólne techniczne

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Cykle wpinania | ≥ 100 | LED | Nie |
| Materiał pierścienia gwintowanego | mosiądz, niklowany | Podstawowy materiał obudowy | PUR |
| Powierzchnia styku | pozlacany | Prąd znamionowy | 4 A |
| Stopień ochrony | IP65, IP66 | Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Wykonanie | złącze męskie, proste | Wytrzymałość izolacji | 10 ⁸ Ω |
| Zakres temperatury obudowy | -25...+85 °C | kodowanie | Kodowanie A |
| napięcie znamionowe | 60 V | zmostkowany | Nie |
| Ścieżka połączenia | M12 / M8 | | |

Normy

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104 |
|--------------------------------|----------------------------------|

Standardy ogólne

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Norma dot. łączników wtykowych | IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104 |
|--------------------------------|----------------------------------|

Właściwości elektryczne

| | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------|------|
| Wytrzymałość izolacji | 10 ⁸ Ω | napięcie znamionowe | 60 V |
|-----------------------|-------------------|---------------------|------|

wtyki lewe

| | |
|---------------|--|
| Wtyk po lewej | M8, IP69, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, nieekranowane |
|---------------|--|

wtyki prawe

| | |
|----------------|-----------------------|
| Wtyk po prawej | Wolny koniec przewodu |
|----------------|-----------------------|

SAIL-M8G-3-0.35V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001855 | ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | 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 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-11 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 | | |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|--|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55 |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |

Dopuszczenia

Dopuszczenia



| | |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

Pobieranie

| | |
|-----------------|--|
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |
| Broszury | FL FIELDWIRING EN |

SAIL-M8G-3-0.35V

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

www.weidmueller.com

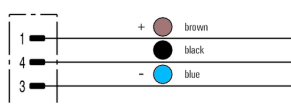
Rysunki

Rysunek wymiarowy

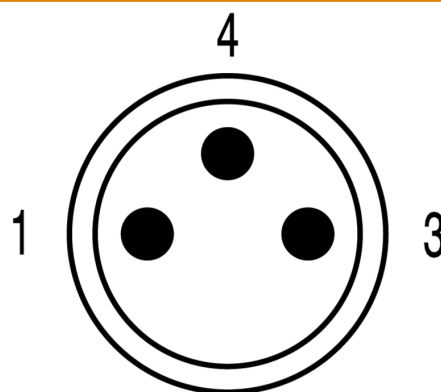


Male, straight

Schemat połączeń



Schemat biegunów



Male[®] z regulacją momentu
Idealne narzędzie: Screwty[®]
obrotowego



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