

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Połączenia między dwoma I/O Slaves lub między sterownikiem a uczestnikiem I/O najbezpieczniej realizuje się wstępnie konfekcjonowanymi przewodami.. Oferta sięga od przewodów PROFIBUS przez CANopen, DeviceNet™, EtherCAT aż po przewody do Ethernetu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wykonanie | Przewód magistrali, Kabel połączeniowy, M12 / M8, Liczba biegunów: 4, 35 m, Męski, prosty - męski, prosty, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie |
| Nr zam. | 1296793500 |
| Typ | SAIL-M12GM8SG-4S35UIE |
| GTIN (EAN) | 4050118110982 |
| Ilość | 1 Szt. |

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

Masa netto 1 050 g

Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------|---|--|
| Cykle gięcia | 5 milionów | Długość kabla | 35 m |
| Ekranowane | Tak | Halogenki | Nie |
| Kabel hybrydowy | Nie | Kodowanie kolorami | niebieski, pomarańczowy, biały / niebieski, biały / pomarańczowy |
| Konfigurowalna długość kabla | Nie | Liczba biegunów | 4 |
| Materiał płaszcza | PUR | Odporne na ściegi spawalnicze | Nie |
| Odporność na iskry spawalnicze | Nie | Przekrój żyły | 0,15 mm ² |
| Przydatność do łańcucha ciągowego | Tak | Przyspieszenie | 5 m/s ² |
| Prędkość | 180 m/s | Sieciowane radiacyjnie | Nie |
| Zakres temperatur, stały | -40...80 °C | Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20963 (80 °C / 30 V) |
| izolacja | PP | kolor płaszcza | zielony |
| promień zgięcia min., ruchomy | 7,5 x średnica kabla | promień zgięcia, min., ułożony na stałe | 4 x średnica kabla |
| Średnica zewnętrzna | 4.8 mm ± 0.3 mm | | |

Dane ogólne techniczne

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------------|
| Cykle wpinania | ≥ 100 | LED | Nie |
| Materiał pierścienia gwintowanego | mosiądz, niklowany | Moment dokręcający | M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Podstawowy materiał obudowy | PUR | Powierzchnia styku | połączany |
| Prąd znamionowy | 4 A | Stopień ochrony | IP67 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | Wykonanie | Męski, prosty - męski, prosty |
| Zakres temperatury obudowy | -25...+80 °C | kodowanie | M12 = kodowanie A, M8 = brak |
| napięcie znamionowe | 30 V | zmostkowany | Nie |
| Ścieżka połączenia | M12 / M8 | | |

Właściwości elektryczne

napięcie znamionowe 30 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej M12, IP67, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, Ekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej M8, IP67, male contact, straight, Plastic, shielded

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 9.1 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 |

Data sporządzenia 2 lipca 2024 19:53:43 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

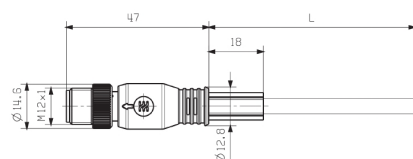
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M12GM8SG-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

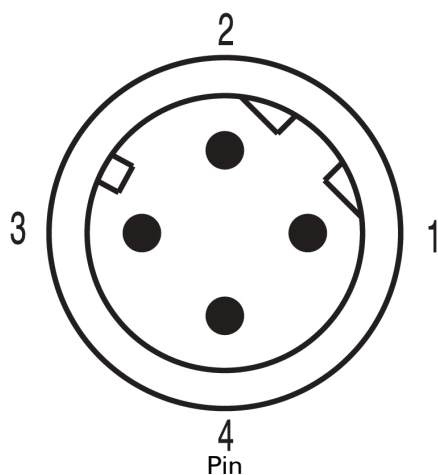
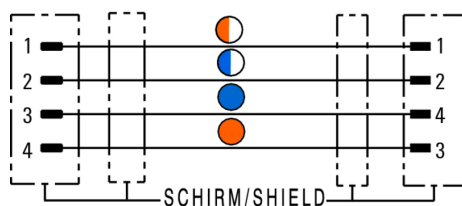
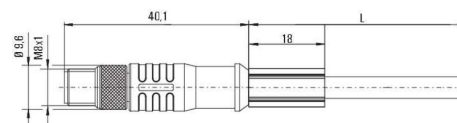
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

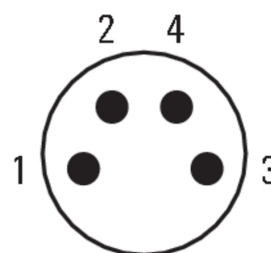
Germany

www.weidmueller.com**Rysunki****Rysunek wymiarowy**

Male, straight

Schemat biegunów**Schemat połączeń****Rysunek wymiarowy**

Male, straight

Schemat biegunów

Male connector

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