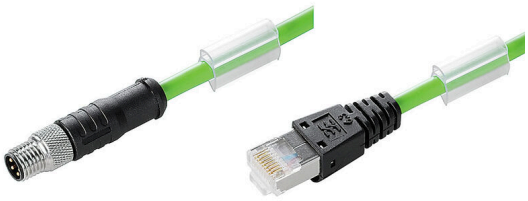
# Karta katalogowa

## SAIL-M8GRJ45-4S25UIE

**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, DeviceNetTM, EtherCAT aż po przewody do Ethernetu.

### Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|---|---|
| Wersja | Przewód magistrali, Liczba biegunów: 4, 25 m, złącze męskie, proste, RJ45, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie |
| Nr zam. | 1201212500 |
| Typ | SAIL-M8GRJ45-4S25UIE |
| GTIN (EAN) | 4050118692754 |
| Ilość | 1 szt. |

# Karta katalogowa

## SAIL-M8GRJ45-4S25UIE

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

www.weidmueller.com

# Dane techniczne

### Dopuszczenia

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

### Wymiary i masa

| | |
|---|---|
| Masa netto | 663.52 g |

### Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|---|---|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |

### Specyfikacje techniczne kabla

| | | | |
|---|---|---|---|
| Długość kabla | 25 m | kolor płaszcza | zielony |
| Odporność na olej | Yes | Przydatność do łańcucha ciągowego | Tak |
| Przekrój żyły | 0.15 mm² | Ekranowane | Tak |
| Halogenki | Nie | izolacja | PP |
| Przyspieszenie | 5 m/s² | promień zgięcia min., ruchomy | 7,5 x średnica kabla |
| promień zgięcia, min., ułożony na stałe | 4 x średnica kabla | Cykle gięcia | 5 milionów |
| odporność na rozprzestrzenianie się płomienia | in accordance with IEC 60332-1-2 | Prędkość | 180 m/s |
| Materiał płaszcza | PUR | Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style | 20963 (80 °C / 30 V) |
| Typ: przewód hybrydowy | Nie | Kodowanie kolorami | niebieski, pomarańczowy, biały / niebieski, biały / pomarańczowy |
| Zakres temperatur, stały | -40...80 °C | Liczba biegunów | 4 |
| Średnica zewnętrzna | 4.8 mm ± 0.3 mm | | |

### Dane ogólne techniczne

| | | | |
|---|---|---|---|
| kodowanie | brak | Powierzchnia styku | pozłacany |
| LED | Nie | Wykonanie | złącze męskie, proste, RJ45 |
| Podstawowy materiał obudowy | PUR | Napięcie znamionowe | 30 V |
| Znamionowe natężenie prądu | 4 A | Stopień ochrony | IP67 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | zmostkowany | Nie |
| Materiał pierścienia gwintowanego | mosiądz, niklowany | Zakres temperatury obudowy | -25...+80 °C |
| Moment dokręcający | M8: 0.6 Nm | | |

### Właściwości elektryczne

| | |
|---|---|
| Napięcie znamionowe | 30 V |

# Karta katalogowa

## SAIL-M8GRJ45-4S25UIE

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

### wtyki lewe

| | |
|---|---|
| Wtyk po lewej | złącza, M8, Liczba biegunów: 4, IP67, styk męski, prosty, Ekranowane |

### wtyki prawe

| | |
|---|---|
| Wtyk po prawej | złącza, RJ45, IP20, styk męski, prosty, Ekranowane |

### Klasyfikacje

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

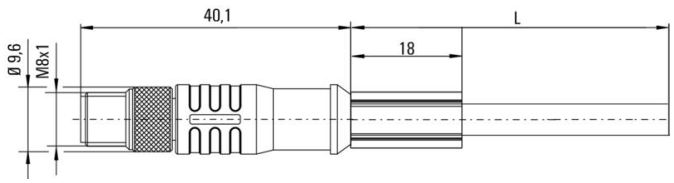
# SAIL-M8GRJ45-4S25UIE

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

www.weidmueller.com

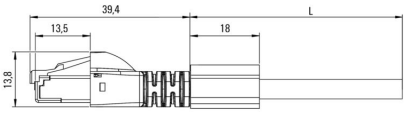
## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



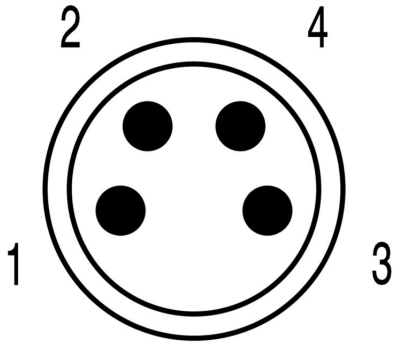

Male, straight

### Rysunek wymiarowy



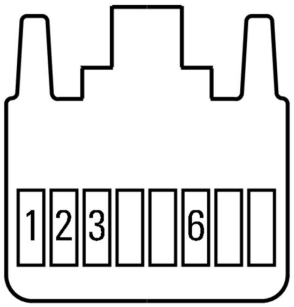

RJ45

### Schemat biegunów




Pin

### Schemat biegunów




RJ45

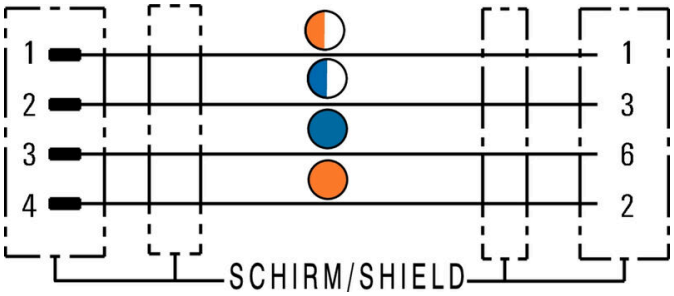
# SAIL-M8GRJ45-4S25UIE

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

www.weidmueller.com

## Rysunki

### Schemat połączeń




### 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