

SAIL-M8BG-4S3.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Anslutningar mellan två I/O Slaves eller mellan styrsystemet och en I/O enhet utförs säkrast via två förkonfektionerade ledningar. Utbudet sträcker sig från PROFIBUS- och CANopen-, DeviceNet™, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|--|
| Typ | SAIL-M8BG-4S3.0UIE |
| Art.nr. | 1301370300 |
| Artikelbeteckning | Bussledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler: 4, 3 m, Hylsa, rak, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej |
| GTIN (EAN) | 4050118111224 |
| Frp | 1 Stück |

SAIL-M8BG-4S3.OUIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Nettovikt 127 g

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Tekniska data för kabel

| | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| Antal poler | 4 | Ledararea | 0,15 mm ² |
| Ytterdiameter | 4.8 ± 0.3 mm | Kabellängd | 3 m |
| Skärmad | Ja | Isolering | PP |
| Färgkodning | blå, orange, vit/blå, vit/ orange | Mantelmateriel | PUR |
| Mantelfärg | grön | Halogener | Nej |
| Temperaturområde, fast lagd | -40...80 °C | Mantel i enlighet med UL AWM-stil | 20963 (80 °C / 30 V) |
| Släpkedjetålighet | Ja | Böjradie min, fast monterad | 4 x kabeldiameter |
| Böjradie min, rörlig | 7,5 x kabeldiameter | Accelerartion | 5 m/s ² |
| hastighet | 180 m/min | Böjcykler | 5 Mio |
| Säker mot svetsstänk | Nej | Hybridkabel | Nej |
| Bestrålning tvärbunden | Nej | Konfigurerbar kabellängd | Nej |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------------|---------------------|
| Utförande | Hylsa, rak | Anslutningsgänga | M8 |
| Kapslingsmaterial | PUR | Material låsring | Mässing, förnicklad |
| Kodering | ingen | Skyddsklass | IP67 |
| Kontaktyta | förgylld | LED | Nej |
| Märkspänning | 30 V | Märkström | 4 A |
| Isolationshållfasthet | 10 ⁸ Ω | Temperaturområde kapsling | -25...+80 °C |
| Åtdragningsmoment | M8: 0,5 - 0,6 Nm | Stickcykler | ≥ 100 |
| Nedsmutningsgrad | 3 | bockad | Nej |

Klassificeringar

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0 | EC001855 | ETIM 6.0 | EC002599 |
| eClass 6.2 | 27-27-92-18 | eClass 7.1 | 27-27-92-18 |
| eClass 8.1 | 27-27-92-18 | eClass 9.0 | 27-06-03-08 |
| eClass 9.1 | 27-06-03-08 | | |

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Broschyr/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)
 Teknikuppgifter [EPLAN_WSCAD](#)

Skapandedatum den 9 juli 2019 18:42:22 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

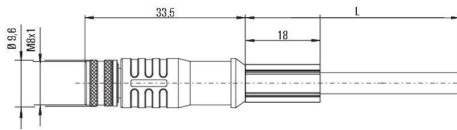
2

SAIL-M8BG-4S3.OUIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

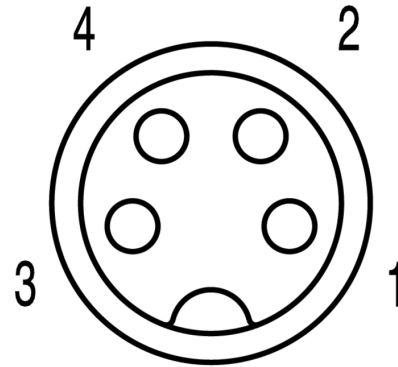
Ritningar

Profilritning

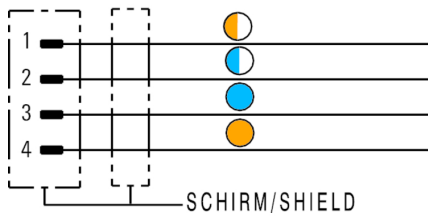


Pin

Polschema



Kopplingsbild



Socket
Det idealiska verktyget: Screwty® med
 momentfunktion



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