

SAIL-M12W-L-10PGR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dina kringutrustning bör matas med större effekt. Med vårt nya M12-kontaktdon är mer än 250 V och 2 A möjligt utan problem. De kompakta A-, K-, L-, S- och T-kodade M12-kontaktdonen är utformade för överföring av upp till 630 V AC eller 60 V DC och 12 A.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|--|
| Utförande | Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M12, Antal poler : 5, 10 m, stift, 90°, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej |
| Art.nr. | 2455241000 |
| Typ | SAIL-M12W-L-10PGR |
| GTIN (EAN) | 4050118470239 |
| Förp. | 1 items |

SAIL-M12W-L-10PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

UL File Number Search [UL-webbplats](#)

Certifikat-Nr. (cULus) E257571

Mått och vikter

Nettovikt 500 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel med undantag

RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Tekniska data för kabel

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Kabellängd | 10 m | Mantelfärg | grå |
| Släpkedjetålighet | Ja | Ledararea | 1.5 mm ² |
| Skärmad | Nej | Halogener | Nej |
| Isolering | PP | Accelerartion | 5 m/s ² |
| Böjradie min, rörlig | 7,5 x kabelldiameter | Böjradie min, fast monterad | 4 x kabelldiameter |
| Böjcykler | 10 Mio | hastighet | 5 m/s |
| Mantelmateriel | PUR | Konfigurerbar kabellängd | Nej |
| Mantel i enlighet med UL AWM-stil | 20939 (80 °C / 600 V) | Bestrålning tvärbunden | Nej |
| Beständighet mot svetsgnistor | Nej | Färgkodning | brun, vit, blå, svart, rosa |
| Temperaturområde, fast lagd | -40...80 °C | Säker mot svetsstänk | Nej |
| Temperaturområde, rörligt | -30...80 °C | Antal poler | 5 |
| Ytterdiameter | 8 mm ± 0.2 mm | | |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|-----------------------|-------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Kodering | L-coded | Anslutningsgänga | M12 |
| Kontakttyta | förgylld | LED | Nej |
| Utförande | stift, 90° | Kapslingsmateriel | PUR |
| Isolationsmotstånd | 108 Ω | Nominell spänning | 50 V |
| Märkström | 16 A | Skyddsklass | IP65, IP67, i åtdraget tillstånd |
| Stickcykler | ≤ 100 | Nedsmutningsgrad | 3 |
| bockad | Nej | Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 °C |
| Anslutningsvridmoment | M12: 0,8 - 1,2 Nm | | |

Allmänna standarder

Kontaktndon Norm IEC 61076-2-111 Certifikat-Nr. (cULus) E257571

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd 108 Ω Nominell spänning 50 V

SAIL-M12W-L-10PGR

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Normer

| | |
|-----------------|-----------------|
| Kontakttyp Norm | IEC 61076-2-111 |
|-----------------|-----------------|

Kontakt höger

| | |
|--------------------|---------------|
| Stickkontakt höger | fri ledarände |
|--------------------|---------------|

Kontakt vänster

| | |
|----------------------|--|
| Stickkontakt vänster | M12, L-kodad, IP67, hankontakt, vinklad 90°, Plast, oskärmad |
|----------------------|--|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001855 | ETIM 9.0 | EC001855 |
| ETIM 10.0 | EC001855 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-11 | | |

SAIL-M12W-L-10PGR

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

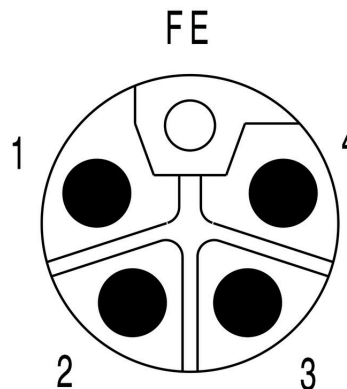
Ritningar

www.weidmueller.com

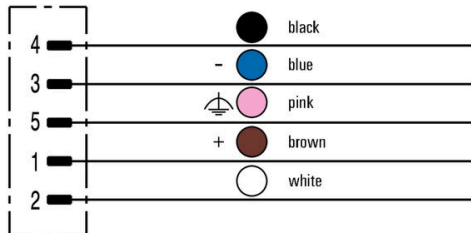
Profilritning



Polschema



Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

