

SAIL-M12G-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-kontaktidon är mer än 250 V och 2 A möjligt utan problem. De kompakta A-, K-, L-, S- och T-kodade M12-kontaktidonen 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, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej |
| Art.nr. | 2455221000 |
| Typ | SAIL-M12G-L-10PGR |
| GTIN (EAN) | 4050118470154 |
| Förp. | 1 items |

SAIL-M12G-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 kabeldiameter | Böjradie min, fast monterad | 4 x kabeldiameter |
| 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 | Anslutningsganga | M12 |
| Kontakttyta | förgylld | LED | Nej |
| Utförande | Stift, rakt | Kapslingsmaterial | 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-M12G-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, rak, 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 | | |

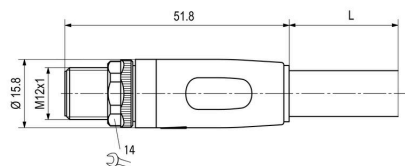
SAIL-M12G-L-10PGR

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

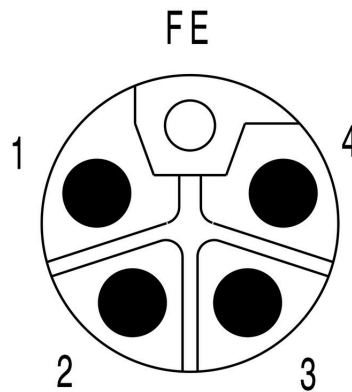
www.weidmueller.com

Ritningar

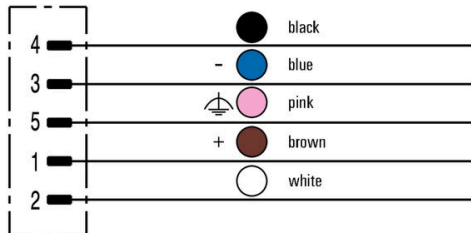
Profilritning



Polschema



Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

