

SAIL-M12GM12G-T-5.0P**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 | Nätsladd, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal poler : 4, 5 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej |
| Art.nr. | 2050760500 |
| Typ | SAIL-M12GM12G-T-5.0P |
| GTIN (EAN) | 4050118442113 |
| Förp. | 1 items |

SAIL-M12GM12G-T-5.0P

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) | E310075 |

Mått och vikter

| | |
|-----------|-------|
| Nettovikt | 300 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 | 5 m | Mantelfärg | svart |
| 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 | 20234 (80 °C / 1000 V) | Bestrålning tvärbunden | Nej |
| Beständighet mot svetsgnistor | Nej | Färgkodning | svart, blå, vit, brun |
| Temperaturområde, fast lagd | -50...90 °C | Säker mot svetsstänk | Nej |
| Temperaturområde, rörligt | -40...90 °C | Antal poler | 4 |
| Ytterdiameter | 9.6 mm ± 0.3 mm | | |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|----------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|
| Kodering | T-coded | Anslutningsgंगा | M12 / M12 |
| Kontakttyta | förgylld | LED | Nej |
| Utförande | Stift, rakt - uttag, rakt | Kapslingsmaterial | PUR |
| Isolationsmotstånd | 108 Ω | Nominell spänning | 63 V |
| Märkström | 12 A | Nyckelbredd | 13 mm |
| Skyddsklass | IP67, i åtdraget tillstånd | Stickcykler | ≥ 100 |
| Nedsmutningsgrad | 3 | Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 °C |
| Anslutningsvidmoment | M12: 1.0 Nm | | |

Allmänna standarder

| | | | |
|-----------------|-----------------|------------------------|---------|
| Kontaktdon Norm | IEC 61076-2-111 | Certifikat-Nr. (cULus) | E310075 |
|-----------------|-----------------|------------------------|---------|

Elektriska egenskaper

| | | | |
|--------------------|-------|-------------------|------|
| Isolationsmotstånd | 108 Ω | Nominell spänning | 63 V |
|--------------------|-------|-------------------|------|

SAIL-M12GM12G-T-5.0P

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Normer

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-111

Kontakt höger

Stickkontakt höger M12, T-kodad, IP67,
 honkontakt, rak, Plast,
 oskärmad

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster M12, T-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 | | |

Profilritning



Profilritning



Polschema



Polschema



Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

