

**SAIL-VSCD-M12G-10U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller erbjuder ventilstickproppskabel med M8/M12 kontakt eller fri ledningsände. Ventilstickproppens driftsläge signaleras med ett indikeringsselement (ljusdiod). Ventilstickpropparna har en skyddskoppling. Weidmüllers program omfattar ventilstickproppar i utförandena A, B, C enligt DIN och industristandard. Skyddsklass IP 67 uppfylls vid instruvning. Anslutningsriktningen är också en avgörande faktor, och Weidmüller erbjuder därför olika versioner.

**Allmänna beställningsdata**

|            |   |
|------------|---|
| Utförande  | Ventilledning (konfektionerad), Stickkontakt rak - ventilkontakt, Bryggform C DIN (8 mm), M12 = A-kodad, Kabellängd: 10 m, PUR, svart |
| Art.nr.    | <a href="#">9456171000</a>  |
| Typ        | SAIL-VSCD-M12G-10U  |
| GTIN (EAN) | 4032248404100   |
| Förp.      | 1 items   |

## SAIL-VSCD-M12G-10U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt 285.12 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                    | svart               |
| Släpkedjetålighet           | Ja                  | Ledararea                     | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Skärmad                     | Nej                 | Halogener                     | Nej                 |
| Isolering                   | PP                  | Accelerartion                 | 5 m/s <sup>2</sup>  |
| Böjradie min, rörlig        | 10 x kabeldiameter  | Böjradie min, fast monterad   | 5 x kabeldiameter   |
| Böjcykler                   | 2 Mio               | hastighet                     | 200 m/s             |
| Mantelmateriel              | PUR                 | Beständighet mot svetsgnistor | Nej                 |
| Färkodning                  | brun, blå, grön/gul | Vridtålighet                  | 0 °/m               |
| Temperaturområde, fast lagd | -50...80 °C         | Säker mot svetsstänk          | Nej                 |
| Temperaturområde, rörligt   | -25...80 °C         | Antal poler                   | 3                   |
| Ytterdiameter               | 4.6 mm ± 0.2 mm     |                               |                     |

## Allmänna tekniska data

|                           |                                       |                       |   |
|---------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---|
| Kodering                  | Bryggform C DIN (8 mm), M12 = A-kodad | Anslutningsgänga      | övriga  |
| Kontaktyta                | förtennad                             | LED                   | Ja  |
| Utförande                 | Stickkontakt rak - ventilkontakt      | Kontaktmaterial       | CuZn  |
| Nominell spänning         | 24 V                                  | Märkström             | 4 A   |
| Skyddsklass               | IP67, i åtdraget tillstånd            | Skyddskoppling        | Zenerdiod   |
| Temperaturområde kapsling | -25...+80 °C                          | Anslutningsvridmoment | Montageskruv M3: 0.4 Nm, M2.5 montageskruv: 0.3 Nm, M12: 0.8 - 1.2 Nm |

## Klassificeringar

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001855    | ETIM 9.0    | EC001855    |
| ETIM 10.0   | EC001855    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-12 |             |             |

**SAIL-VSCD-M12G-10U**

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

www.weidmueller.com

**Ritningar**

**Profilritning**



**Profilritning**



**Polschema**



**Polschema**



**Kopplingsbild**

