Datablad

# SAIL-VSCD-M12G-5.0U

**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 signaliseras med ett indikeringselement (ljus-diod). Ventilstickpropparna har en skyddskoppling. Weid-müllers 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: 5 m, PUR, svart |
| Art.nr. | 9456170500 |
| Typ | SAIL-VSCD-M12G-5.0U |
| GTIN (EAN) | 4032248404094 |
| Förp. | 1 items |
| Leveransstatus | Denna artikel kommer inte längre att finnas i fram-tiden. |
| Sista orderdatum | 2027-02-28T00:00:00+01:00 |

# Datablad

## SAIL-VSCD-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

# Tekniska data

### Godkännanden

| | |
|---|---|
| Godkännanden | |
| ROHS | Uppfyllelse |

### Mått och vikter

| | |
|---|---|
| Nettovikt | 154 g |

### Miljööverenstämmelse 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 | 0.5 mm² |
| Skärmad | Nej | Halogener | Nej |
| Isolering | PP | Accelerartion | 5 m/s² |
| Böjradie min, rörlig | 10 x kabeldiameter | Böjradie min, fast monterad | 5 x kabeldiameter |
| Böjcykler | 2 Mio | hastighet | 200 m/s |
| Mantelmaterial | 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 | | |

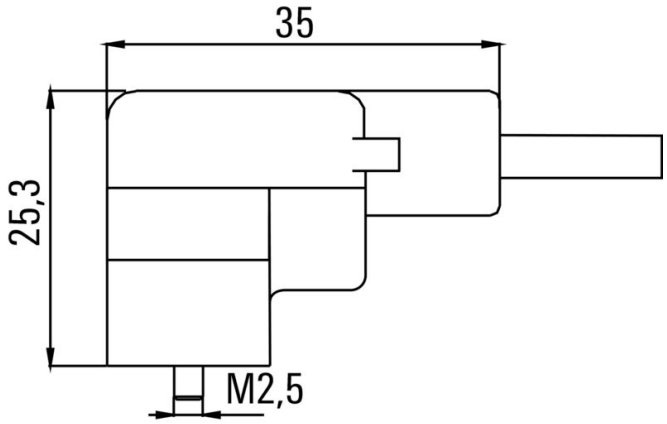
# SAIL-VSCD-M12G-5.0U

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

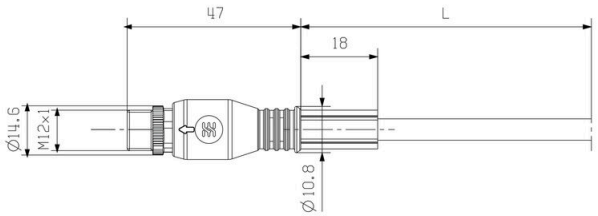
www.weidmueller.com

## Ritningar

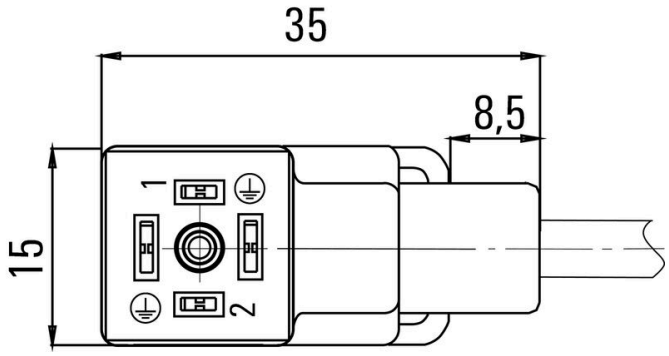
### Profilritning



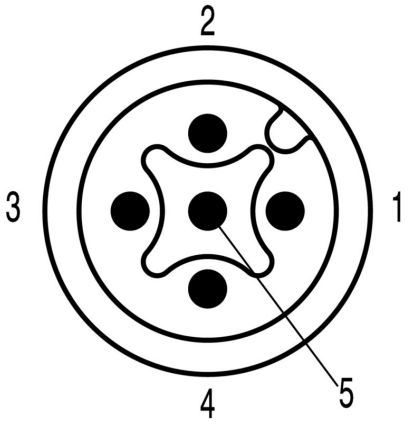

### Profilritning




### Polschema




### Polschema




### Kopplingsbild

