

**SAIL-VSBD-M12W-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Weidmüller erbjuder ventilstickproppskabel med M12 kontakt eller fri ledningsände. Ventilstickproppens driftsläge signaliseras med ett indikeringslement (ljusdiod). Ventilstickpropparna har alla en skyddskoppling. Weidmüllers program omfattar ventilstickproppar i utförandena A, B, C enligt DIN och industristandard. Skyddsklassen IP 67 uppfylls i istucket läge. Utgångsriktningen är också viktig. Hos Weidmüller kan 0-gradsversioner levereras. Det innebär att kabelutgångsriktningen befinner sig vid PE-kontakten.

**Allmänna beställningsdata**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Typ               | SAIL-VSBD-M12W-3.0U  |
| Art.nr.           | <a href="#">1857710300</a>                                 |
| Artikelbeteckning | Ventilstickpropp, Stickkontakt vinklad - ventilkontakt, BD |
| GTIN (EAN)        | 4032248404032  |
| Frp               | 1 Stück  |

**SAIL-VSBD-M12W-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Nettovikt 192 g

**Temperaturer**

|                                      |       |                                      |        |
|--------------------------------------|-------|--------------------------------------|--------|
| Driftstemperatur, max                | 80 °C | Driftstemperatur, min.               | -25 °C |
| Temperaturområde för användning max. | 80 °C | Temperaturområde för användning min. | -25 °C |

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Tekniska data för kabel**

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

**Allmänna tekniska data**

|                           |   |                   |   |
|---------------------------|---|-------------------|---|
| Utförande                 | Stickkontakt vinklad -<br>ventilkontakt | Anslutningsgänga  | övriga  |
| Kodering                  | Bryggform B DIN (10 mm),<br>M12 = A     | Skyddsklass       | IP67, i åtdraget tillstånd                    |
| Kontaktyta                | förtennad                               | LED               | Ja  |
| Märkspänning              | 24 V                                    | Märkström         | 4 A   |
| Temperaturområde kapsling | -25...+80 °C                            | Åtdragningsmoment | Montageskruv M3: 0,4<br>Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm |
| Skyddskoppling            | Zenerdiod                               |                   |   |

**Klassificeringar**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001855    | ETIM 4.0   | EC001855    |
| ETIM 5.0   | EC001855    | ETIM 6.0   | EC001855    |
| UNSPSC     | 30-21-18-10 | eClass 5.1 | 27-26-07-01 |
| eClass 6.2 | 27-27-92-18 | eClass 7.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 8.1 | 27-06-91-90 | eClass 9.0 | 27-06-03-12 |
| eClass 9.1 | 27-06-03-11 |            |             |

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Skapandedatum den 9 juli 2019 19:33:05 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

2

## Datablad

### SAIL-VSBD-M12W-3.0U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Tekniska data

### Downloads

Broschyr/Katalog

[FL FIELDWIRING EN](#)

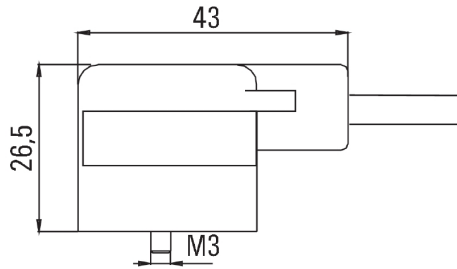
**Datablad**

**SAIL-VSBD-M12W-3.0U**

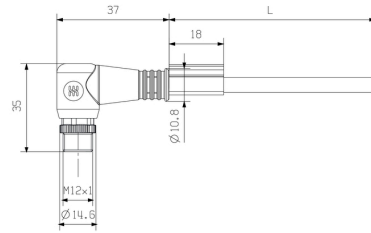
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Ritningar**

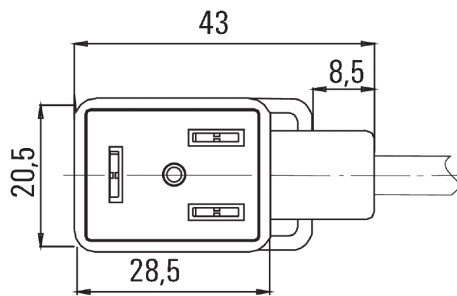
**Profilritning**



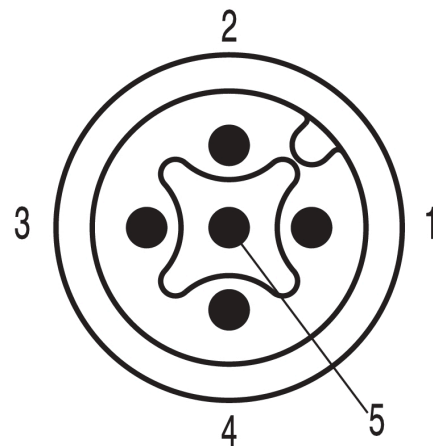
**Profilritning**



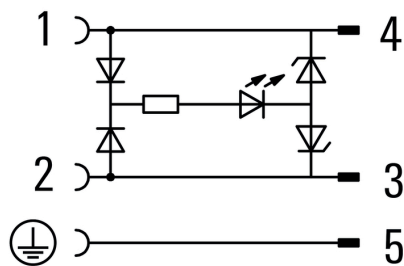
**Polschema**



**Polschema**



**Kopplingsbild**



**24V<sub>AC/DC</sub> \_4A**