

## SAIL-VSA-DS-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 bietet Ventilstecker als Verbindungsleitung mit M12 Steckern und mit freiem Leitungsende an. Der Betriebszustand des Ventilsteckers wird durch ein Anzeigeelement (LED) signalisiert. Die Ventilstecker besitzen alle eine Schutzbeschaltung. Das Weidmüllerlieferprogramm umfasst Ventilstecker der Bauformen A, B, C nach DIN und Industriestandard. Die Schutzart IP 67 wird im gesteckten Zustand erfüllt. Die Abgangsrichtung ist gleichfalls entscheidend. Bei Weidmüller sind 0 Grad Versionen lieferbar, das heißt, die Kabelabgangsrichtung befindet sich beim PE-Kontakt.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAIL-VSA-DS-3.0U
Best.-Nr.	<a href="#">1896990300</a>
Ausführung	Ventilstecker, Kabelende offen - Ventilstecker
GTIN (EAN)	4032248513932
VPE	1 Stück

## SAIL-VSA-DS-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

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 232 g

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Technische Daten

Ausführung	Kabelende offen - Ventilstecker	Gehäusebasismaterial	TPU
Codierung	Bauform A (18 mm)	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
LED	Ja	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
Verschmutzungsgrad	3		

### Technische Daten Kabel

Polzahl	4 (3 + PE)	Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Kabellänge	3 m	Geschirmt	Nein
Farbcodierung	blau, braun, grün / gelb, schwarz, weiß	Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	schwarz (ähnlich RAL 9005)	Halogene	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-30...90 °C	Temperaturbereich, fest verlegt	-40...90 °C
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Torsionsfestigkeit	360 °/m
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Beschleunigung	5 m/s <sup>2</sup>	Geschwindigkeit	200 m/min
Schweißperlenfest	Nein		

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000830	ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-06-91-90	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		

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

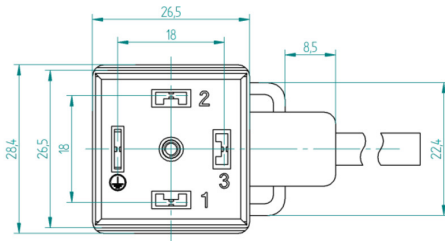
Broschüre/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)

**SAIL-VSA-DS-3.0U**

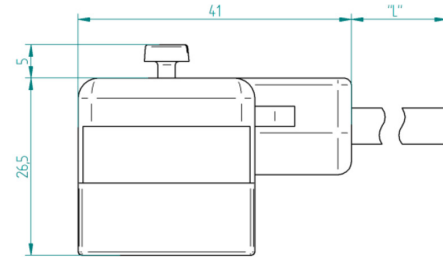
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

**Maßzeichnung**



**Maßzeichnung**



**Schaltbild**

