

## SAIL-VSB-7.5U

**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-VSB-7.5U
Best.-Nr.	<a href="#">9457930750</a>
Ausführung	Ventilstecker
GTIN (EAN)	4032248877683
VPE	1 Stück

## SAIL-VSB-7.5U

**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 433 g

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Kontaktoberfläche	verzinkt
LED	Ja	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
Schutzbeschaltung	Zener-Diode		

### Technische Daten Kabel

Polzahl	3	Aderquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Außendurchmesser	4.6 ± 0.2 mm	Kabellänge	7,5 m
Geschirmt	Nein	Isolation	PP
Farbcodierung	braun, blau, grün / gelb	Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	schwarz	Halogene	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt	-50...80 °C
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Torsionsfestigkeit	0 °/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
Biegezyklen	2 Mio	Schweißperlenfest	Nein

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

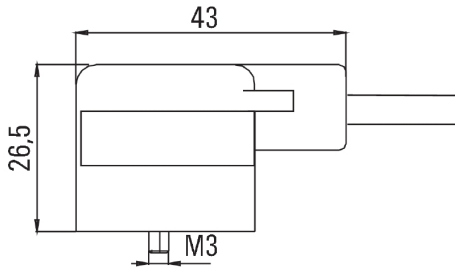
Broschüre/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)

**SAIL-VSB-7.5U**

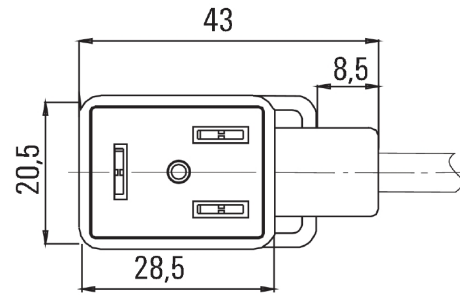
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zeichnungen**

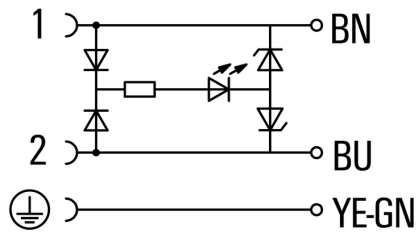
**Maßzeichnung**



**Polbild**



**Schaltbild**



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