

**SAIL-VSC-M8G-0.15U**

**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-VSC-M8G-0.15U
Best.-Nr.	<a href="#">1309680015</a>
Ausführung	, Stecker gerade - Ventilstecker
GTIN (EAN)	4050118112023
VPE	1 Stück

## SAIL-VSC-M8G-0.15U

**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 18 g

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Technische Daten

Ausführung	Stecker gerade - Ventilstecker	Codierung	Bauform C Industrie (9,4 mm), M8 = keine
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Kontaktoberfläche	verzinkt
LED	Ja	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
Anzugsdrehmoment	M3 Befestigungsschraube: 0,4 Nm	Schutzbeschaltung	Suppressordiode

### Technische Daten Kabel

Polzahl	3	Aderquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Kabellänge	0,15 m	Geschirmt	Nein
Isolation	PP	Farbcodierung	braun, blau, grün / gelb
Mantelmaterial	PUR	Mantelfarbe	schwarz
Halogene	Nein	Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C
Schleppkettentauglichkeit	Ja	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 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

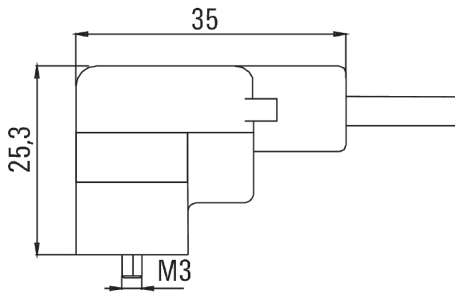
Broschüre/Katalog [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

## SAIL-VSC-M8G-0.15U

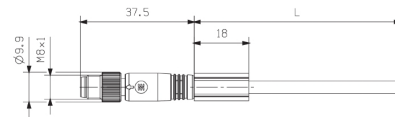
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

# Zeichnungen

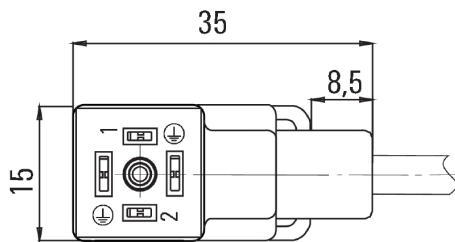
### Maßzeichnung



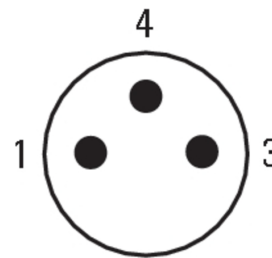
### Maßzeichnung



### Polbild



### Polbild



### Schaltbild

