

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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

Ausfuehrung	Ventilleitung (konfektioniert), Stecker gerade - Ventilstecker, Bauform C Industrie (9,4 mm), M8 = keine, Kabellänge: 0.15 m, PUR, schwarz
BestNr.	<u>1309680015</u>
Art	SAIL-VSC-M8G-0.15U
GTIN (EAN)	4050118112023
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Abmessungen	und Gewichte	
Aniiicoouiiacii	unu dewicine	

Nettogewicht	18 a

## Allgemeine Technische Daten

Anzugsdrehmoment	M3 Befestigungsschrau- be: 0,4 Nm, M2,5 Befesti- gungsschraube: 0,3 Nm, M8: 0,5 - 0,6 Nm	Ausführung	Stecker gerade - Ventilste- cker
Codierung	Bauform C Industrie (9,4 mm), M8 = keine	Kontaktoberfläche	verzinnt
LED	Ja	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Schutzbeschaltung	Suppressordiode	Temperaturbereich Gehäuse	-25+80 °C

### **Technische Daten Kabel**

Aderquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>	Außendurchmesser	$4.6 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$
Beschleunigung	5 m/s <sup>2</sup>	Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	2 Mio
Farbcodierung	braun, blau, grün / gelb	Geschirmt	Nein
Geschwindigkeit	200 m/s	Halogene	Nein
Isolation	PP	Kabellänge	0,15 m
Mantelfarbe	schwarz	Mantelmaterial	PUR
Polzahl	1	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein	Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-2580 °C		

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 9.0	27-06-03-12
ECLASS 9.1	27-06-03-11	ECLASS 10.0	27-06-03-12
ECLASS 11.0	27-06-03-12	ECLASS 12.0	27-06-03-12
ECLASS 13.0	27-06-03-12	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

#### Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### **Downloads**

Kataloge	Catalogues in PDF-format	
Broschüren	<u>FL FIELDWIRING EN</u> <u>FL FIELDWIRING EN</u>	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

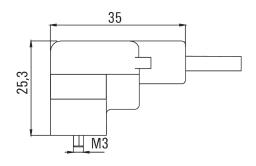
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

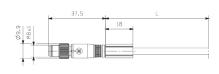
www.weidmueller.com

# Zeichnungen

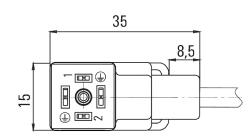
## Maßzeichnung

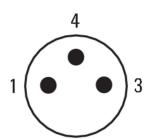
# Maßzeichnung





Polbild Polbild





### **Schaltbild**

