

**SAIL-VSB-M12G-1.2U**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Ausführung	Ventilstecker, Stecker gerade - Ventilstecker, B
Best.-Nr.	9457680120
Typ	SAIL-VSB-M12G-1.2U
GTIN (EAN)	4032248229109
VPE	1 Stück

SAIL-VSB-M12G-1.2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	71 g
--------------	------

Temperaturen

Betriebstemperatur, min.	-25 °C	Betriebstemperatur, max.	80 °C
--------------------------	--------	--------------------------	-------

Allgemeine Technische Daten

Anschlussgewinde	Anzugsdrehmoment	M3 Befestigungsschraube: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
Ausführung	Codierung	Bauform B Industrie (11 mm), M12 = A
Kontaktoberfläche	LED	Ja
Nennspannung	Nennstrom	4 A
Schutzart	Schutzbeschaltung	Zener-Diode
Temperaturbereich Gehäuse		

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	0,5 mm ²	Außendurchmesser	4.6 mm ± 0.2 mm
Beschleunigung	5 m/s ²	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/min	Halogene	Nein
Isolation	PP	Kabellänge	1,2 m
Mantelfarbe	schwarz	Mantelmaterial	PUR
Polzahl	3	Schleppkettenauglichkeit	Ja
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein	Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt	-50...80 °C
Torsionsfestigkeit	0 °/m		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

SAIL-VSB-M12G-1.2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

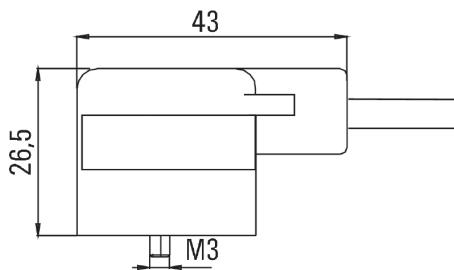
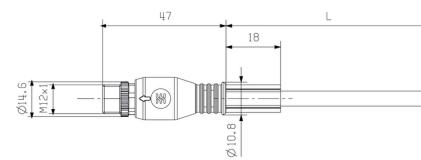
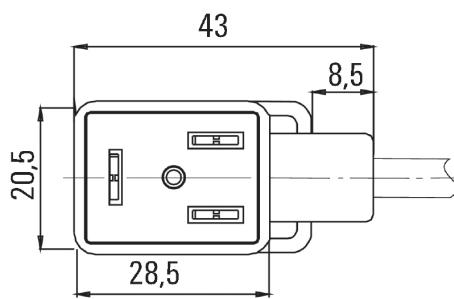
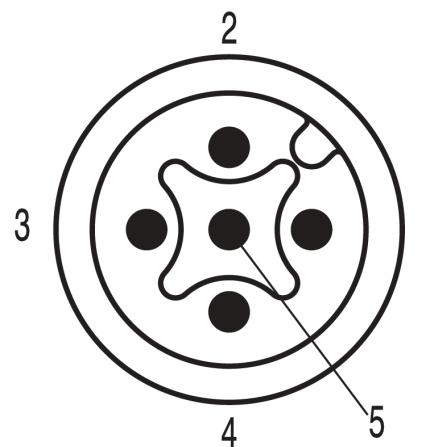
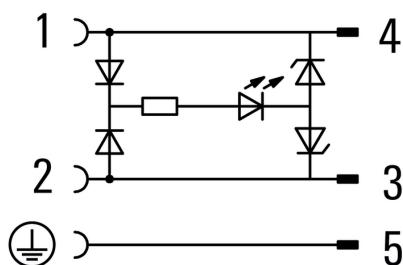
Technische Daten**Downloads**

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN

SAIL-VSB-M12G-1.2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung****Maßzeichnung****Polbild****Polbild****Schaltbild**

24V_{AC/DC} _ 4A