

SAIL-VSBD-M8G-3-0.5U

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

www.weidmueller.com



Weidmüller bietet Ventilstecker als Verbindungsleitung mit M8/M12 Steckern und mit freiem Leitungsende an. Der Betriebszustand des Ventilsteckers wird durch ein LED angezeigt. Die Ventilstecker besitzen eine Schutzbeschaltung. Das Weidmüllerlieferprogramm umfasst Ventilstecker der Bauformen A, B, C nach DIN und Industriestandard. Die Schutzart IP 67 wird im verschraubten Zustand erfüllt. Die Abgangsrichtung ist gleichfalls entscheidend, daher bietet Weidmüller unterschiedliche Versionen an.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Ventilleitung (konfektioniert), Stecker gerade - Ventilstecker, Bauform B DIN (10 mm), M8 = keine, Kabellänge: 0.5 m, PUR, schwarz
Best.-Nr.	1099770050
Art	SAIL-VSBD-M8G-3-0.5U
GTIN (EAN)	4032248874729
VPE	1 ST

SAIL-VSBD-M8G-3-0.5U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht

41 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/
bekannt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Allgemeine Technische Daten

Codierung	Bauform B DIN (10 mm), M8 = keine
LED	Ja
Nennspannung	24 V
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C

Kontaktoberfläche	verzinnt
Ausführung	Stecker gerade - Ventilstecker
Nennstrom	4 A
Schutzbeschaltung	Suppressordiode

Technische Daten Kabel

Kabellänge	0.5 m
Schleppkettentauglichkeit	Ja
Geschirmt	Nein
Isolation	PP
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	2 Mio
Mantelmaterial	PUR
Farbcodierung	braun, blau, grün / gelb
Temperaturbereich, fest verlegt	-50...80 °C
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C
Außendurchmesser	4.6 mm ± 0.2 mm

Mantelfarbe	schwarz
Aderquerschnitt	0.5 mm ²
Halogene	Nein
Beschleunigung	5 m/s ²
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Geschwindigkeit	200 m/s
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein
Torsionsfestigkeit	0 °/m
Schweißperlenfest	Nein
Polzahl	3

Klassifikationen

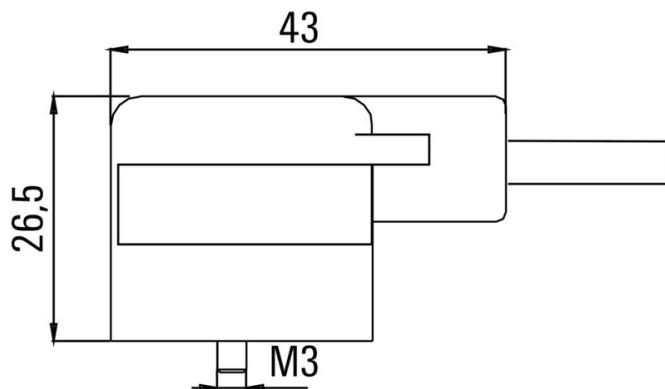
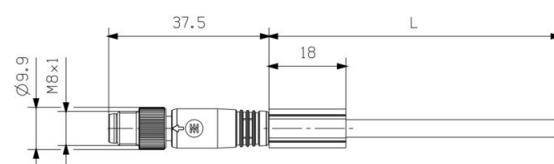
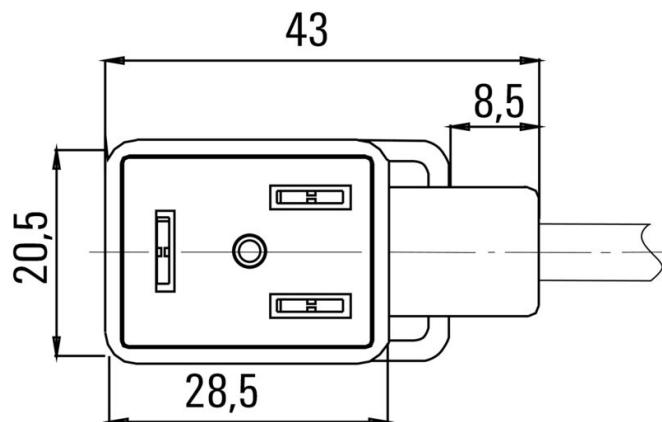
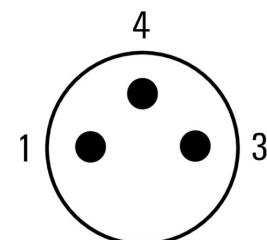
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855
ECLASS 15.0	27-06-03-12

ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 14.0	27-06-03-12

SAIL-VSBD-M8G-3-0.5U

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

www.weidmueller.com

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