Datenblatt

SAIL-VSB-M8W-3-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 anzeigt. 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), 90°-Stecker – Ventilstecker, Bauform B Industrie (11 mm), M8 = keine, Kabellänge: 1.5 m, PUR, schwarz
Best.-Nr.	1026180150
Art	SAIL-VSB-M8W-3-1.5U
GTIN (EAN)	4032248751266
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Datum der letzten Bestellung	2027-02-28T00:00:00+01:00

Datenblatt

SAIL-VSB-M8W-3-1.5U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	78 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 Industrie (11 mm), M8 = keine	Anschlussgewinde	M8
Kontaktoberfläche	verzinnt	LED	Ja
Ausführung	90°-Stecker – Ventilstecker	Gehäusebasismaterial	TPU
Nennspannung	24 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP65, IP67, im verschraubten Zustand	Schutzbeschaltung	Suppressordiode
Temperaturbereich Gehäuse	-25…+80 °C	Anzugsdrehmoment	M3 Befestigungsschraube: 0,4 Nm, M8: 0,5 - 0,6 Nm

Technische Daten Kabel

Kabellänge	1.5 m	Mantelfarbe	schwarz
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Aderquerschnitt	0.5 mm²
Geschirmt	Nein	Halogene	Nein
Isolation	PP	Beschleunigung	5 m/s²
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	2 Mio	Geschwindigkeit	200 m/s
Mantelmaterial	PUR	Kabellänge konfigurierbar	Nein
Schweißfunkenbeständigkeit	Nein	Farbcodierung	braun, blau, grün / gelb
Torsionsfestigkeit	0 °/m	Temperaturbereich, fest verlegt	-50…80 °C
Schweißperlenfest	Nein	Temperaturbereich, bewegt	-25…80 °C
Polzahl	3	Außendurchmesser	4.6 mm ± 0.2 mm

Stecker links

Stecker links	Ventilstecker, Bauform B Industrie (11 mm), Polzahl: 3, Buchsenkontakt, gewinkelt 0°, Mit Schutzschaltung: Suppressordiode, LED Gelb, ungeschirmt

SAIL-VSB-M8W-3-1.5U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Stecker rechts

Stecker rechts	M8, Polzahl: 3, Stiftkontakt, gewinkelt 0°, ungeschirmt

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

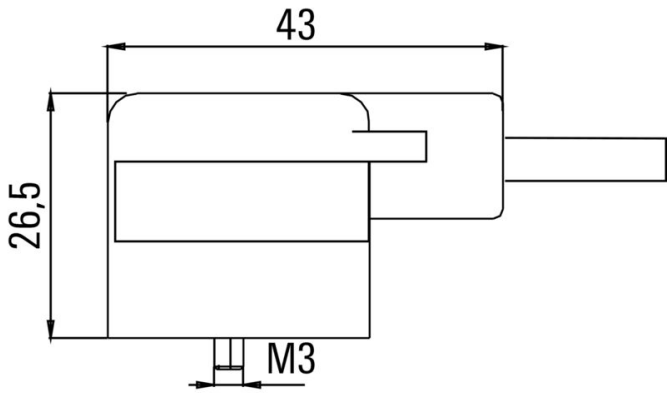
SAIL-VSB-M8W-3-1.5U

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

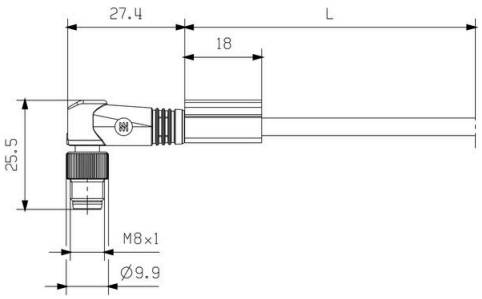
www.weidmueller.com

Zeichnungen

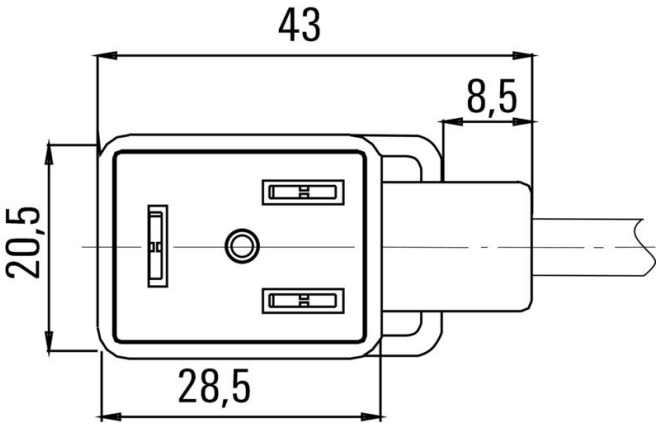
Maßzeichnung



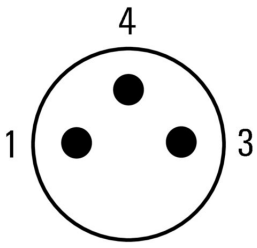
Maßzeichnung



Polbild



Polbild



Schaltbild

