

SAIL-VSA-DS-M12G-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 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

Ausführung	Ventilleitung (konfektioniert), Stecker gerade - Ventilstecker, Bauform A (18 mm), M12 = A-codiert, Kabellänge: 1.5 m, PUR, schwarz
Best.-Nr.	1316550150
Art	SAIL-VSA-DS-M12G-1.5U
GTIN (EAN)	4050118131314
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Datum der letzten Bestellung	2027-02-28T00:00:00+01:00

SAIL-VSA-DS-M12G-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 90 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform
 REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Allgemeine Technische Daten

Codierung	Bauform A (18 mm), M12 = A-codiert	Anschlussgewinde	sonstige
Kontaktoberfläche	verzinkt	LED	Ja
Ausführung	Stecker gerade - Ventilstecker	Gehäusebasismaterial	TPU
Kontaktmaterial	CuZn	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Verschmutzungsgrad	3	Material Gewinding	CuZn vernickelt
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C	Anzugsdrehmoment	M3 Befestigungsschraube: 0,4 Nm, M12: 1.0 Nm

Technische Daten Kabel

Kabellänge	1.5 m	Mantelfarbe	schwarz
PE-Funktion	Ja	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Aderquerschnitt	0.34 mm ²	Geschirmt	Nein
Halogene	Nein	Isolation	PP
Beschleunigung	5 m/s ²	Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	3 Mio
Geschwindigkeit	200 m/min	Mantelmaterial	PUR
Konfigurierbare Kabellänge	Nein	Schweißfunkenbeständigkeit	Nein
Farbcodierung	blau, braun, grün / gelb, schwarz, weiß	Torsionsfestigkeit	0 °/m
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...90 °C	Schweißperlenfest	Nein
Temperaturbereich, bewegt	-30...90 °C	Polzahl	4 (3 + PE)
Außendurchmesser	5.2 mm ± 0.2 mm		

Stecker links

Stecker links Steckverbinder, Ventilstecker, Bauform A (18 mm), Polzahl: 4, IP67, Buchsenkontakt, gewinkelt 0°, LED gelb und grün, ungeschirmt

SAIL-VSA-DS-M12G-1.5U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Stecker rechts

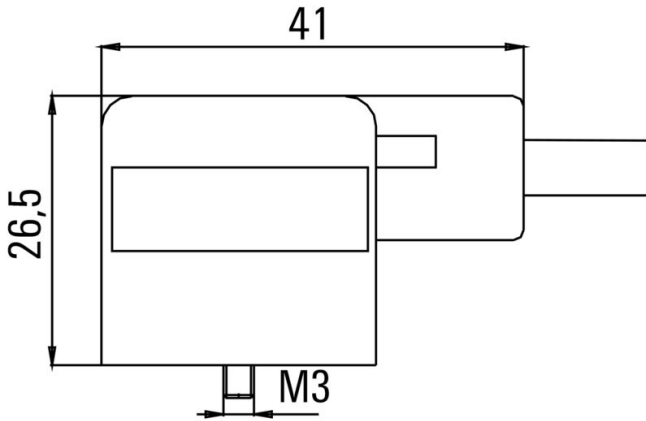
Stecker rechts	Steckverbinder, M12, A-codiert, Polzahl: 5, IP67, Stiftkontakt, gerade, ungeschirmt
----------------	---

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		

Zeichnungen

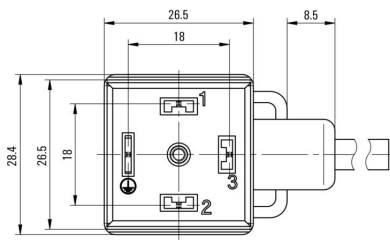
Maßzeichnung



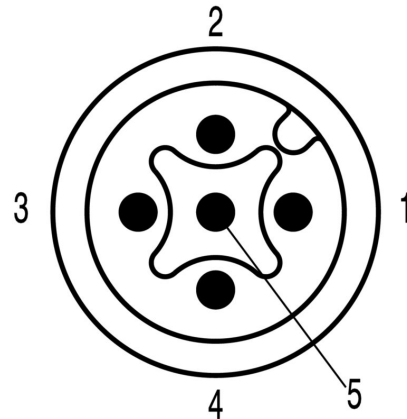
Maßzeichnung



Polbild



Polbild



Beschaltung

