

SAIL-VSA-M12G-0.6U

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: 0.6 m, PUR, schwarz
Best.-Nr.	9457010000
Art	SAIL-VSA-M12G-0.6U
GTIN (EAN)	4008190311018
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Datum der letzten Bestellung	2027-02-28T00:00:00+01:00

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 56 g

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

Allgemeine Technische Daten

Codierung	Bauform A (18 mm), M12 = A-codiert	Anschlussgewinde	sonstige
Kontaktoberfläche	verzinkt	LED	Ja
Ausführung	Stecker gerade - Ventilstecker	Gehäusebasismaterial	TPU
Isolationswiderstand	109 Ω	Kontaktmaterial	CuZn
Nennspannung	24 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP65, IP67, im verschraubten Zustand	Verschmutzungsgrad	3
Material Gewindering	CuZn vernickelt	Schutzbeschaltung	Zener-Diode
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C	Anzugsdrehmoment	M3 Befestigungsschraube: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm

Technische Daten Kabel

Kabellänge	0.6 m	Mantelfarbe	schwarz
PE-Funktion	Ja	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/min	Mantelmaterial	PUR
Kabellänge konfigurierbar	Nein	Strahlenvernetzt	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 (2 + PE)		

Stecker links

Stecker links Ventilstecker, Bauform A (18 mm), Polzahl: 4, IP67, Buchsenkontakt, gewinkelt 180°, Stecker, LED Gelb, ungeschirmt

SAIL-VSA-M12G-0.6U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Stecker rechts**

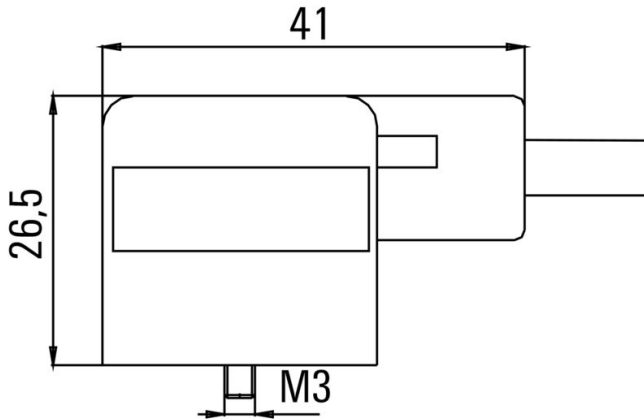
Stecker rechts	M12, A-codiert, Polzahl: 3, IP67, Stiftkontakt, gerade, Stecker, ungeschirmt
----------------	--

Klassifikationen

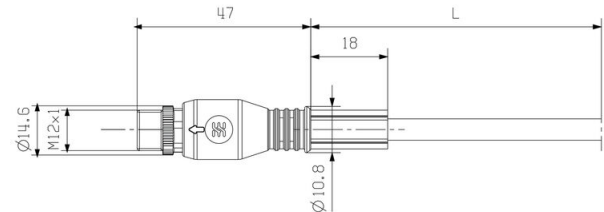
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

Zeichnungen

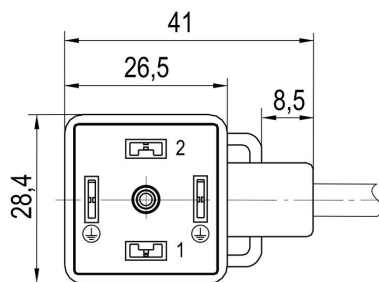
Maßzeichnung



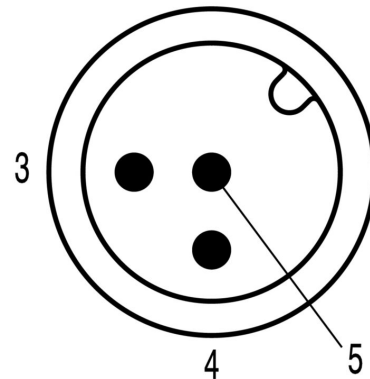
Maßzeichnung



Polbild



Polbild



Schaltbild

