

SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Abbildung ähnlich


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, DIN-Bauform B (10 mm) / M12 = A-codiert, M12 = A, Kabellänge: 3 m, PUR, schwarz
Best.-Nr.	2751060300
Art	SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006664
VPE	1 ST

SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 116 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	DIN-Bauform B (10 mm) / M12 = A-codiert, M12 = A	Anschlussgewinde	sonstige
LED	Ja	Ausführung	Stecker gerade - Ventilstecker
Isolationswiderstand	109 Ω	Kontaktmaterial	CuZn
Nennspannung	24 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Material Gewinding	CuZn vernickelt
Schutzbeschaltung	Zener-Diode	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C

Technische Daten Kabel

Kabellänge	3 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/s	Mantelmaterial	PUR
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)	Außendurchmesser	4.6 mm ± 0.2 mm

Stecker links

Stecker links	Steckverbinder, Ventilstecker, Bauform B DIN (10 mm), Polzahl: 3, IP67, Buchsenkontakt, gewinkelt 0°, mit Schutzschaltung: Zenerdiode, LED Gelb, ungeschirmt	Kontaktfläche Stecker links	verzinkt
---------------	---	-----------------------------	----------

SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten
Stecker rechts

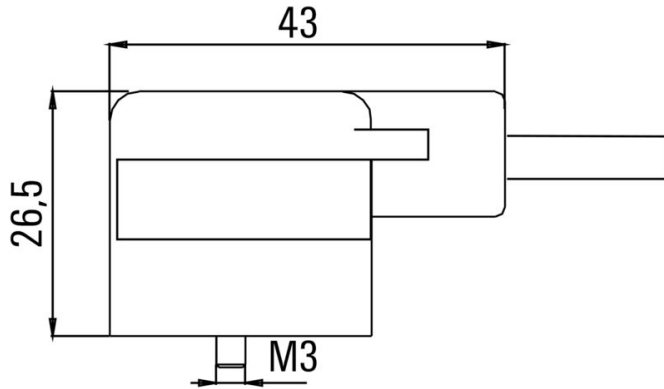
Stecker rechts	Steckverbinder, M12, A-codiert, Polzahl: 5, IP67, Stiftkontakt, gerade, ungeschirmt	Kontaktoberfläche Stecker rechts	vergoldet
----------------	---	----------------------------------	-----------

Klassifikationen

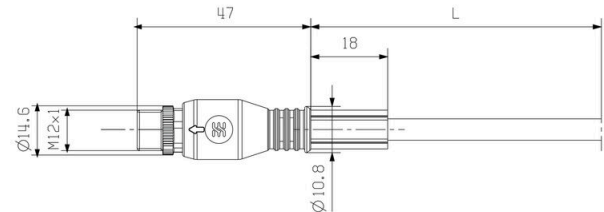
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

Zeichnungen

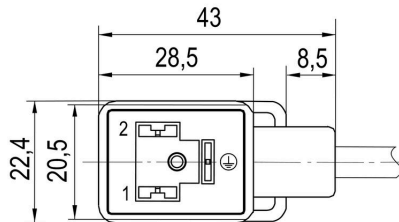
Maßzeichnung



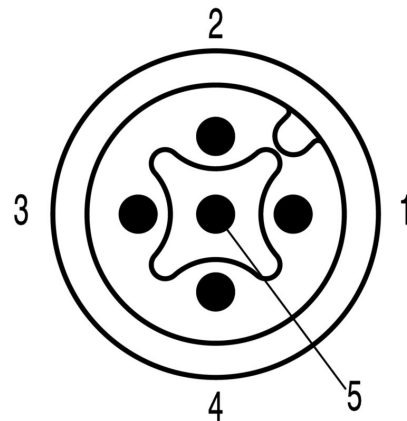
Maßzeichnung



Polbild



Polbild



Schaltbild

