

SAIL-M12G-3-10U0.14

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Sensor-/Aktor-Leitungen werden zur Verdrahtung von Sensoren und Aktoren und zum Übertragen von Daten bzw. Leistung in verschiedenen Applikationen eingesetzt. Die angespritzte Leitung bietet eine ab Werk angeschlossene und getestete Verbindung des Steckverbinders zum Kabel an. Die Leitungen können den unterschiedlichsten Bedingungen ausgesetzt werden, wie z.B.: Feuchtigkeit, Staub, Wärme, Kälte, Schock oder Vibration.

Genau an diesem Punkt haben unsere Entwickler angesetzt und eine Vielzahl von unterschiedlichen M8 und M12 Sensor-/Aktor-Leitungen entworfen, bei der auch Sie sicher genau das finden, was Sie für Ihre Applikation benötigen.

Haben Sie etwas nicht gefunden oder sind noch Unklarheiten? Sprechen Sie uns an!

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, Einseitig offen, M12, Polzahl : 3, 10 m, Stift, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	1074341000
Typ	SAIL-M12G-3-10U0.14
GTIN (EAN)	4032248833283
VPE	1 Stück

SAIL-M12G-3-10U0.14

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 246 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Anschlussgewinde	M12	Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Ausführung	Stift, gerade	Codierung	A
Isolationswiderstand	$10^8 \Omega$	LED	Nein
Nennspannung	250 V	Nennstrom	1,5 A
Schutzart	IP67	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
gebrückt	Nein		

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	0,14 mm ²	Farbcodierung	braun, blau, schwarz
Flammwidrigkeit	Ja	Geschirmt	Nein
Halogene	Nein	Hydrolyse- und mikrobebeständig	Ja
Kabellänge	10 m	Konfigurierbare Kabellänge	Nein
Mantelfarbe	schwarz	Mantelmaterial	PUR
Polzahl	3	Torsionsfestigkeit	180 °/m
Ölbeständigkeit	Ja		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Produktänderungsmitteilung	DE - Technische Änderung zu M12 Gewindering mit 6-Kant EN - Technical change to M12 nut with additional hexagonal mounting

SAIL-M12G-3-10U0.14

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

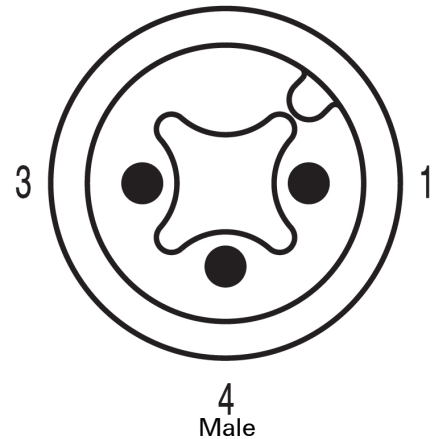
www.weidmueller.com

Zeichnungen

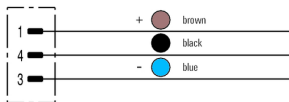
Maßzeichnung



Polbild



Schaltbild



Das ideale Werkzeug, der Drehmoment-Screwty®



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F