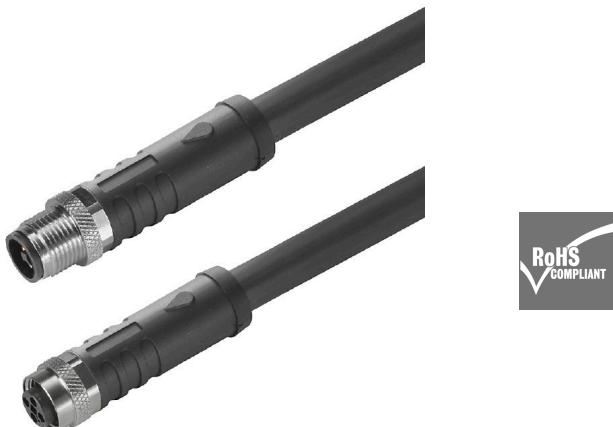


SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unseren neuen M12-Steckverbindern sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, S- und T-codierten M12-Steckverbindern sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Sensor/Aktor-Leitung, M12 / M12, Polzahl : 4, 15 m, Stift, gerade – Buchse, gerade, Geschirmt: Ja, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	2490241500
Art	SAIL-M12GM12G-TS-15U
GTIN (EAN)	4050118690941
VPE	1 ST

SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 1000 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	T-coded	Anschlussgewinde	M12 / M12
Kontaktoberfläche	vergoldet	LED	Nein
Ausführung	Stift, gerade – Buchse, gerade	Gehäusebasismaterial	PUR
Isulationswiderstand	108 Ω	Nennspannung	60 V
Nennstrom	12 A	Schutzart	IP65, IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Technische Daten Kabel

Kabellänge	15 m	Mantelfarbe	schwarz
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Aderquerschnitt	1.5 mm²
Geschirmt	Ja	Halogene	Nein
Isolation	TPE	Beschleunigung	50 m/s²
Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	10 Mio	Mantelmaterial	PUR
Konfigurierbare Kabellänge	Nein	Strahlenvernetzt	Nein
Farbcodierung	braun, weiß, blau, schwarz	Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C
Schweißperlenfest	Ja	Temperaturbereich, bewegt	-30...80 °C
Polzahl	4		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-111

Elektrische Eigenschaften

Isulationswiderstand 108 Ω Nennspannung 60 V

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-111

SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

www.weidmueller.com

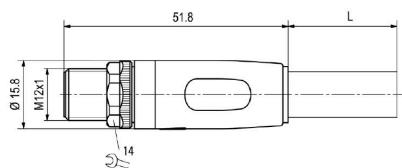
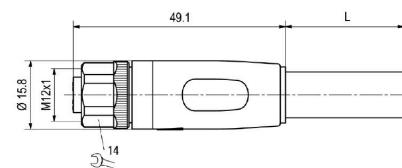
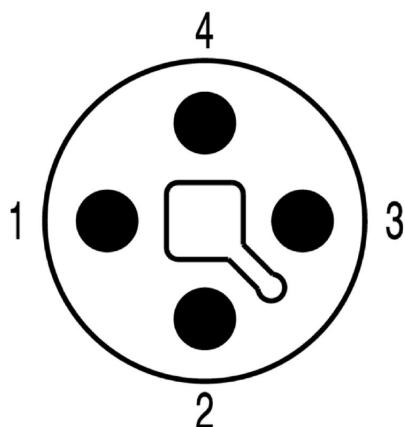
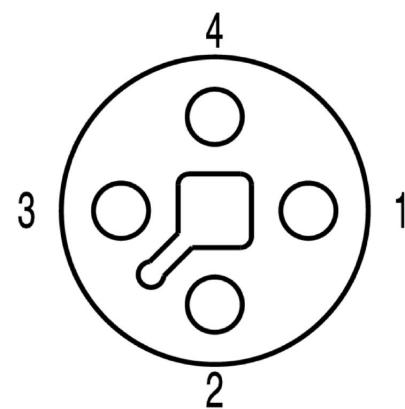
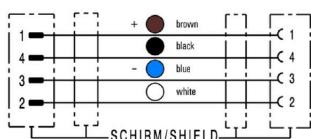
Technische Daten**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

SAIL-M12GM12G-TS-15U

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung****Maßzeichnung****Polbild****Polbild****Schaltbild**

**Das ideale Werkzeug: das
Verschraubungswerkzeug Screwty ® Drehmoment**

