

SAIL-M23GM23G-MM19-15U**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.

Die M23 Leitungen bieten: Hohe Steckhäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktdichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen.

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M23 / M23, Polzahl: 19, 15 m, Geschirmt: Nein, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	1935511500
Typ	SAIL-M23GM23G-MM19-15U
GTIN (EAN)	4050118623475
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 16. April 2021 19:01:12 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIL-M23GM23G-MM19-15U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	1.000 g
--------------	---------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Technische Daten

Anschlussgewinde	M23 / M23	Anzugsdrehmoment	M23: 2,5 Nm
Gehäusebasismaterial	PUR	Isolationswiderstand	10 ¹² Ω
Kontaktoberfläche	vergoldet	LED	Nein
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	120 V
Nennstrom	8 A	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 50	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
Verschmutzungsgrad	2	gebrückt	Nein

Technische Daten Kabel

Ader nach UL AWM style		Aderquerschnitt	12-polig (8x0,34+3x0,75)/19-polig (16x0,34+3x0,75)
	10493 (80 °C / 300 V)	Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Außendurchmesser	9.1 mm ± 0.3 mm	Farbcodierung	violett, rot, grau, rot / blau, grün, blau, grau / rosa, weiß / grün, weiß / gelb, weiß / grau, schwarz, grün / gelb, gelb / braun, braun / grün, weiß, gelb, rosa, grau / braun, braun
Biegezyklen	2 Mio	Halogene	Nein
Geschirmt	Nein	Kabellänge	15 m
Isolation	TPM	Mantelfarbe	schwarz
Mantel nach UL AWM style	21198 (80 °C / 300 V)	Polzahl	19
Mantelmateriale	PUR	Schweißperlenfest	Nein
Schleppkettentauglichkeit	Ja	Temperaturbereich, fest verlegt	-50...80 °C
Temperaturbereich, bewegt	-25...80 °C		
Torsionsfestigkeit	0 °/m		

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

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format
-------------------	--

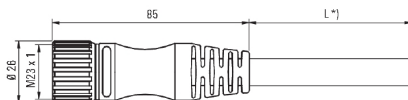
SAIL-M23GM23G-MM19-15U

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

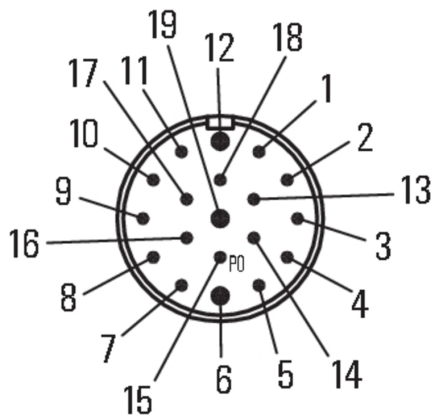
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

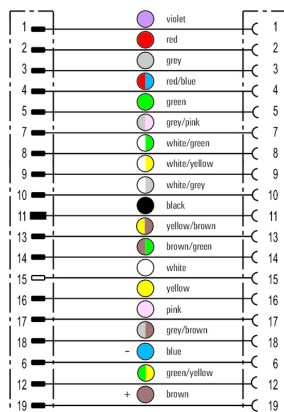


Polbild

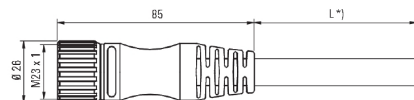


Male

Schaltbild

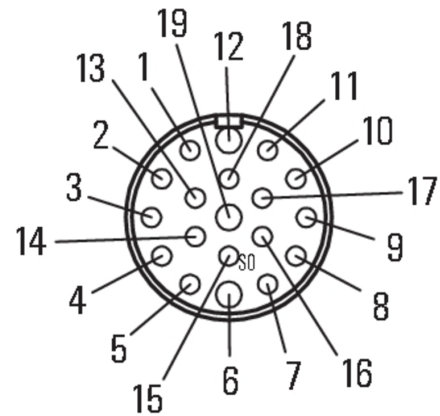


Maßzeichnung



Straight socket

Polbild



Socket

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