

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Verbindungen zwischen zwei I/O Slaves oder zwischen der Steuerung und einem I/O Teilnehmer werden am sichersten über vorkonfektionierte Leitungen realisiert. Das Angebot reicht von PROFIBUS- über CANopen-, DeviceNet™, EtherCAT- bis hin zu Ethernet-Leitungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Bus-Leitung, Polzahl: 4, Stift, gerade, RJ45, Geschirmt: Ja, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Keine, Nein
Best.-Nr.	1201210050
Typ	SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE
GTIN (EAN)	4050118538618
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 26. Juli 2021 11:53:15 MESZ

Katalogstand 23.07.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 26 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Anzugsdrehmoment	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Ausführung	Stift, gerade, RJ45
Material Gewinding	Messing, vernickelt	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
gebrückt	Nein		

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	0,15 Nm	Außendurchmesser	4.8 mm ± 0.3 mm
Beschleunigung	5 m/s ²	Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	5 Mio
Farbcodierung	blau, orange, weiß / blau, weiß / orange	Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	180 m/min	Halogene	Keine, Nein
Isolation	Keine, PP	Mantel nach UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
Mantelfarbe	grün	Mantelmaterial	PUR
Polzahl	4	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08		

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten [STEP](#)
 Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)

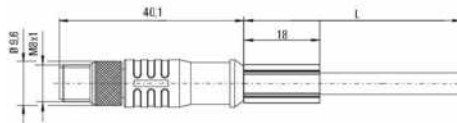
SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

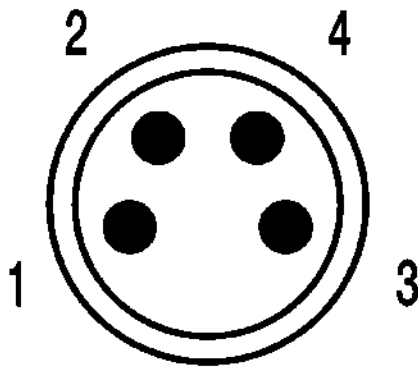
Zeichnungen

Maßzeichnung



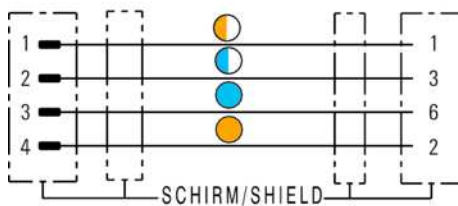
Male, straight

Polbild



Pin

Schaltbild



Maßzeichnung



Polbild

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