

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE**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, 30 m, Stift, gerade, RJ45, Geschirmt: Ja, LED: Nein, Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Best.-Nr.	1201213500
Art	SAIL-M8GRJ45-4S35UIE
GTIN (EAN)	4050118692907
VPE	1 ST

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht

1019 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	keine	Kontaktoberfläche	vergoldet
LED	Nein	Ausführung	Stift, gerade, RJ45
Gehäusebasismaterial	PUR	Nennspannung	30 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67
Verschmutzungsgrad	3	gebrückt	Nein
Material Gewinding	Messing, vernickelt	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
Anzugsdrehmoment	M8: 0.6 Nm		

Technische Daten Kabel

Kabellänge	30 m	Mantelfarbe	grün
Ölbeständigkeit	Yes	Schleppkettentauglichkeit	Ja
Aderquerschnitt	0.15 mm ²	Geschirmt	Ja
Halogene	Nein	Isolation	PP
Beschleunigung	5 m/s ²	Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	5 Mio
Flammwidrigkeit	in accordance with IEC 60332-1-2	Geschwindigkeit	180 m/s
Mantelmateriale	PUR	Mantel nach UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
Hybridleitung	Nein	Farbcodierung	blau, orange, weiß / blau, weiß / orange
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C	Polzahl	4
Außendurchmesser	4.8 mm ± 0.3 mm		

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung

30 V

Stecker links

Stecker links

Steckverbinder, M8,
Polzahl: 4, IP67,
Stiftkontakt, gerade,
geschirmt

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Stecker rechts

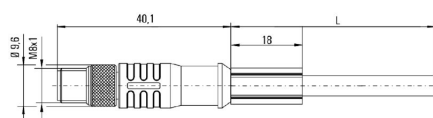
Stecker rechts	Steckverbinder, RJ45, IP20, Stiftkontakt, gerade, geschirmt
----------------	---

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

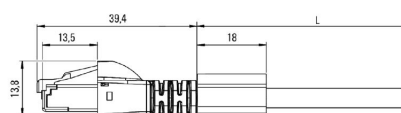
Zeichnungen

Maßzeichnung



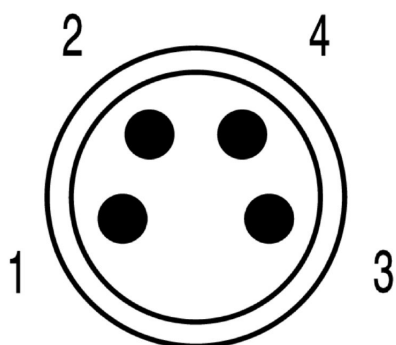
Male, straight

Maßzeichnung



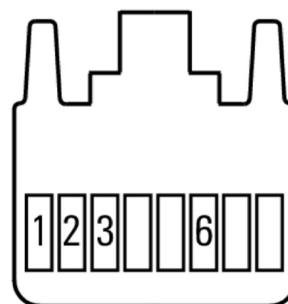
RJ45

Polbild



Pin

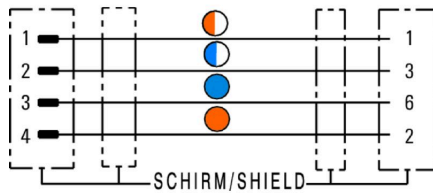
Polbild



RJ45

Zeichnungen

Schaltbild



Das ideale Werkzeug: das Verschraubungswerkzeug Screwty® Drehmoment



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