

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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

Ausfuehrung	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
Klingenbergsstraße 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
LED	Nein
Gehäusebasismaterial	PUR
Nennstrom	4 A
Verschmutzungsgrad	3
Material Gewindinger	Messing, vernickelt
Anzugsdrehmoment	M8: 0.6 Nm

Kontaktoberfläche	vergoldet
Ausführung	Stift, gerade, RJ45
Nennspannung	30 V
Schutzart	IP67
gebrückt	Nein
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C

Technische Daten Kabel

Kabellänge	30 m
Ölbeständigkeit	Yes
Aderquerschnitt	0.15 mm ²
Halogene	Nein
Beschleunigung	5 m/s ²
Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser
Flammwidrigkeit	in accordance with IEC 60332-1-2
Mantelmaterial	PUR
Hybridleitung	Nein
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C
Außendurchmesser	4.8 mm ± 0.3 mm

Mantelfarbe	grün
Schleppkettentauglichkeit	Ja
Geschirmt	Ja
Isolation	PP
Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser
Biegezyklen	5 Mio
Geschwindigkeit	180 m/s
Mantel nach UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
Farbcodierung	blau, orange, weiß / blau, weiß / orange
Polzahl	4

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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Stecker rechts**

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

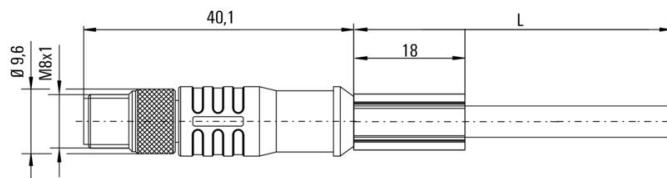
Klassifikationen

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		

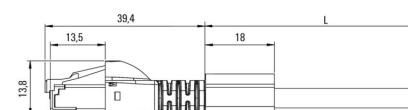
SAIL-M8GRJ45-4S35UIE

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

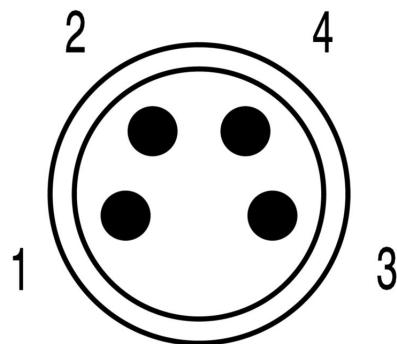
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**

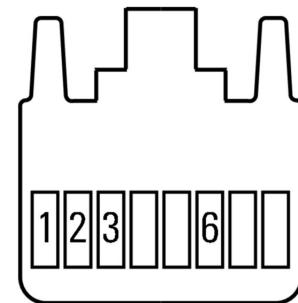
Male, straight

Maßzeichnung

RJ45

Polbild

Pin

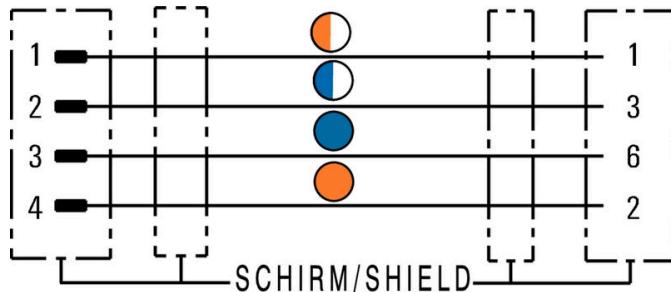
Polbild

RJ45

SAIL-M8GRJ45-4S35UIE

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

www.weidmueller.com

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