

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-, DeviceNetTM, 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 1. April 2021 00:07:12 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / 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 mm ²						
Außendurchmesser	4,8 mm ± 0,3 mm						
Außendurchmesser	<table border="0"> <tr> <td>Durchmesser</td> <td>4,8 mm</td> </tr> <tr> <td>Vorzeichen</td> <td>±</td> </tr> <tr> <td>Toleranz</td> <td>0,3 mm</td> </tr> </table>	Durchmesser	4,8 mm	Vorzeichen	±	Toleranz	0,3 mm
Durchmesser	4,8 mm						
Vorzeichen	±						
Toleranz	0,3 mm						
Außendurchmesser	4,8 - 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						
Polzahl	4						
Schleppkettentauglichkeit	Ja						
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C						
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C						
Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C						

Elektrische Eigenschaften Kabel

Geschwindigkeit 180 m/min

Kabelaufbau

Farbcodierung	blau, orange, weiß / blau, weiß / orange	Isolation	Keine, PP
Mantelfarbe	grün		

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Beschleunigung	5 m/s ²	Biegezyklen	5 Mio
Geschwindigkeit	180 m/min	Halogene	Keine, Nein

Erstellungs-Datum 1. April 2021 00:07:12 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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
-------------------	----------------------

