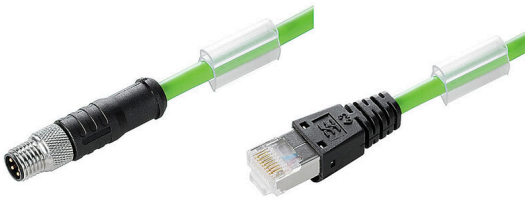
Datablad

SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE

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

www.weidmueller.com



Anslutningar mellan två I/O Slaves eller mellan styrsystemet och en I/O enhet utförs säkrast via två förkonfektionerade ledningar. Utbudet sträcker sig från PROFIBUS- och CANopen-, DeviceNetTM, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Bussledning, Antal poler: 4, 3 m, Stift, rakt, RJ45, Skärmad: Ja, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1201210300
Typ	SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE
GTIN (EAN)	4050118553932
Förp.	1 items

Datablad

SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt	83.6 g

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Tekniska data för kabel

Kabellängd	3 m	Mantelfärg	grön
Oljebeständighet	Yes	Släpkedjetålighet	Ja
Ledararea	0.15 mm²	Skärmad	Ja
Halogener	Nej	Isolering	PP
Accelerartion	5 m/s²	Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter
Böjradie min, fast monterad	4 x kabeldiameter	Böjcykler	5 Mio
Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2	hastighet	180 m/s
Mantelmaterial	PUR	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20963 (80 °C / 30 V)
Färkodning	blå, orange, vit/blå, vit/orange	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Antal poler	4	Ytterdiameter	4.8 mm ± 0.3 mm

Allmänna tekniska data

Utförande	Stift, rakt, RJ45	Kapslingsmaterial	PUR
Skyddsklass	IP67	bockad	Nej
Material låsring	Mässing, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C
Anslutningsvridmoment	M8: 0.6 Nm		

Kontakt höger

Stickkontakt höger	sida, RJ45, IP20, hankontakt, rak, skärmade

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	sida, M8, Antal poler: 4, IP67, hankontakt, rak, skärmade

Klassificeringar

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		

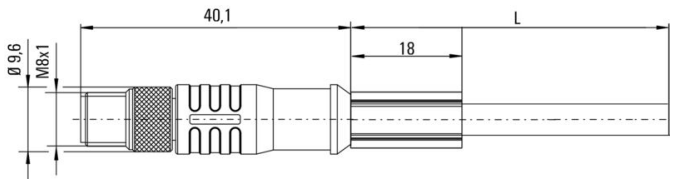
SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE

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

www.weidmueller.com

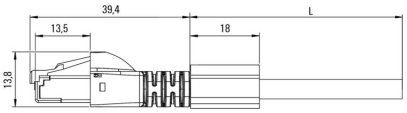
Ritningar

Profilritning



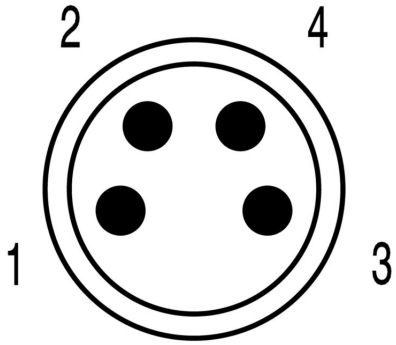
Male, straight

Profilritning



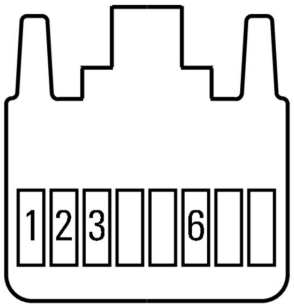
RJ45

Polschema



Pin

Polschema



RJ45

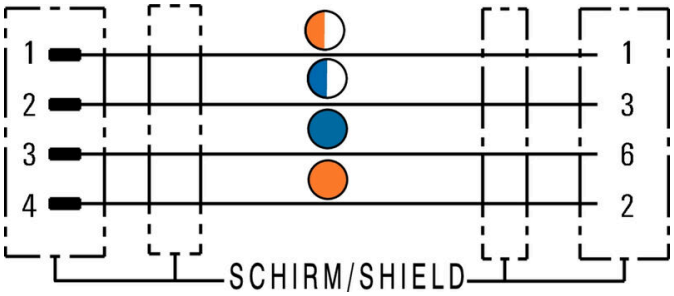
SAIL-M8GRJ45-4S3.0UIE

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty ® med momentfunktion



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