

**SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE****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-, DeviceNet™, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Bussledning, Anslutningsledning, M8, Antal poler: 4, 5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	<a href="#">1304030500</a>
Typ	SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE
GTIN (EAN)	4099986621114
Förp.	1 items

## SAIL-M8BGRJ45-4S5.0UIE

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt 160 g

## Miljööverensstämmelse 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	5 m	Mantelfärg	grön
Släpkedjetålighet	Ja	Ledararea	0.15 mm <sup>2</sup>
Skärmad	Ja	Halogener	Nej
Isolering	PP	Accelerartion	5 m/s <sup>2</sup>
Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter	Böjradie min, fast monterad	4 x kabeldiameter
Böjcykler	5 Mio	hastighet	180 m/s
Mantelmateriäl	PUR	Konfigurerbar kabellängd	Nej
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20963 (80 °C / 30 V)	Hybridkabel	Nej
Bestrålning tvärbunden	Nej	Beständighet mot svetsgnistor	Nej
Färcodning	blå, orange, vit/blå, vit/ orange	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Säker mot svetsstänk	Nej	Antal poler	4
Ytterdiameter	4.8 mm ± 0.3 mm		

## Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga	M8	Kontaktyta	förgylld
LED	Nej	Utförande	Hylsa, rak
Kapslingsmaterial	PUR	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP67	Nedsmutningsgrad	3
bockad	Nej	Material låsring	Mässing, förnicklad
Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C	Anslutningsvridmoment	M8: 0.6 Nm

## Kontakt höger

Stickkontakt höger M8, IP67, honkontakt, rak,  
Plast, skärmade

## Kontakt vänster

Stickkontakt vänster RJ45, IP20, hankontakt,  
rak, Plast, skärmade

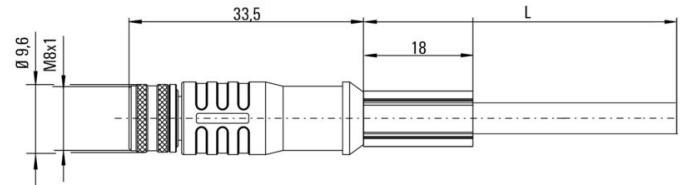
## Klassificeringar

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		

**Ritningar**

**Profilritning**

**Profilritning**

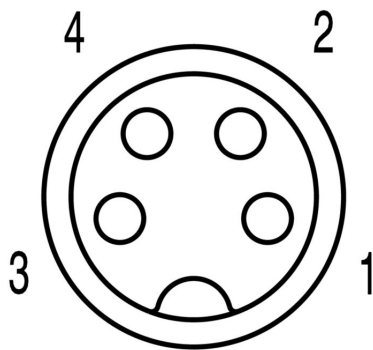


Male, straight

Straight socket

**Polschema**

**Polschema**



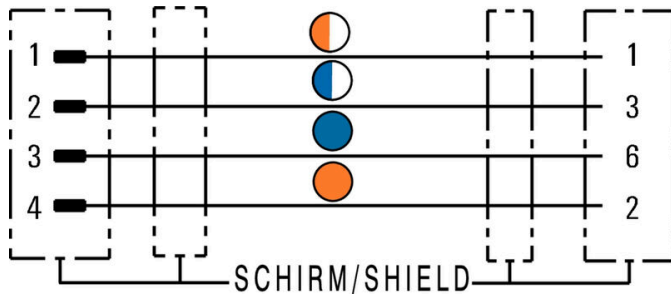
Female contact



RJ45

# 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