

**SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE****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, M12 / M8, Antal poler: 4, 6.7 m, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	<a href="#">1296790670</a>
Typ	SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE
GTIN (EAN)	4050118626469
Förp.	1 items

## SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt 196.24 g

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Tekniska data för kabel

Kabellängd	6.7 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
Mantelmateriel	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	M12 / M8	Kontaktyta	förgylld
LED	Nej	Kapslingsmateriel	PUR
Märckström	4 A	Skyddsklass	IP67
Stickcykler	≥ 100	Nedsmutningsgrad	3
bockad	Nej	Material låsring	Mässing, förnicklad
Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C	Anslutningsvridmoment	M8: 0.6 Nm, M12: 1.0 Nm

## Kontakt höger

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

## Kontakt vänster

Stickkontakt vänster M12, IP67, hankontakt, rak, Plast, skärmade

## Klassificeringar

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

**SAIL-M12GM8SG-4S6.7UIE**

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

**Tekniska data**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

---

ECLASS 15.0

27-06-03-08

---

**Profilritning**

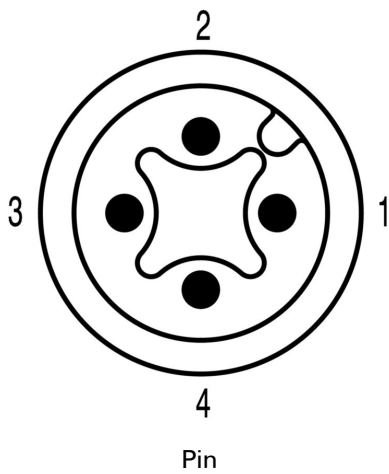


Male, straight

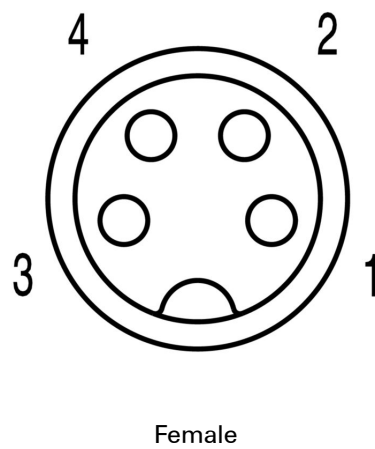


Male, straight

**Polschema**

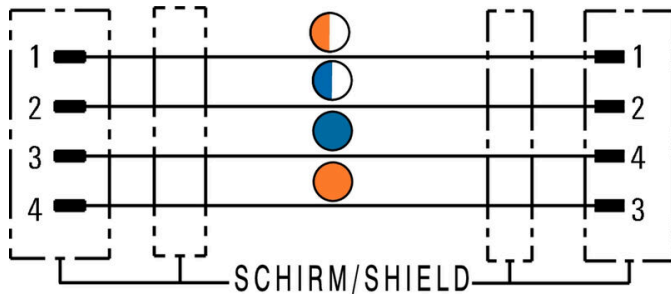


**Polschema**



# 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