

SAIL-M12GM8SG-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-, DeviceNet™, EtherCAT- till Ethernet-ledningar.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Bussledning, Anslutningsledning, M12 / M8, Antal poler: 4, 3 m, Hane, rak – hane, rakt, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1296790300
Typ	SAIL-M12GM8SG-4S3.0UIE
GTIN (EAN)	4050118110753
Förp.	1 items

SAIL-M12GM8SG-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

112 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

3 m

Släpkedjetålighet

Ja

Skärmad

Ja

Isolering

PP

Böjradie min, rörlig

7,5 x kabeldiameter

Böjcykler

5 Mio

Mantelmateriäl

PUR

Mantel i enlighet med UL AWM-stil

20963 (80 °C / 30 V)

Bestrålning tvärbunden

Nej

Färgkodning

blå, orange, vit/blå, vit/
orange

Säker mot svetsstänk

Nej

Ytterdiameter

4.8 mm ± 0.3 mm

Mantelfärg

grön

Ledararea

0.15 mm²

Halogener

Nej

Accelerartion

5 m/s²

Böjradie min, fast monterad

4 x kabeldiameter

hastighet

180 m/s

Konfigurerbar kabellängd

Nej

Hybridkabel

Nej

Beständighet mot svetsgnistor

Nej

Temperaturområde, fast lagd

-40...80 °C

Antal poler

4

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga

M12 / M8

LED

Nej

Kapslingsmaterial

PUR

Märkström

4 A

Stickcykler

≥ 100

bockad

Nej

Temperaturområde kapsling

-25...+80 °C

Kontaktyta

förgylld

Utförande

Hane, rak – hane, rakt

Nominell spänning

30 V

Skyddsklass

IP67

Nedsmutsningsgrad

3

Material låsring

Mässing, förnicklad

Anslutningsvridmoment

M8: 0.6 Nm, M12: 1.0 Nm

Elektriska egenskaper

Nominell spänning

30 V

Kontakt höger

Stickkontakt höger

M8, IP67, hankontakt, rak,
Plast, skärmade

SAIL-M12GM8SG-4S3.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Kontakt vänster**

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

Klassificeringar

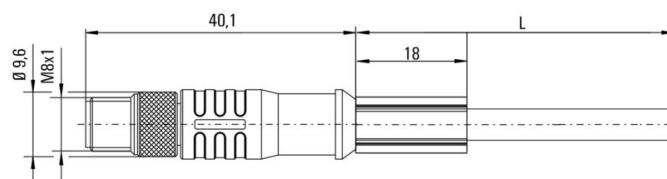
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Ritningar

Profilritning

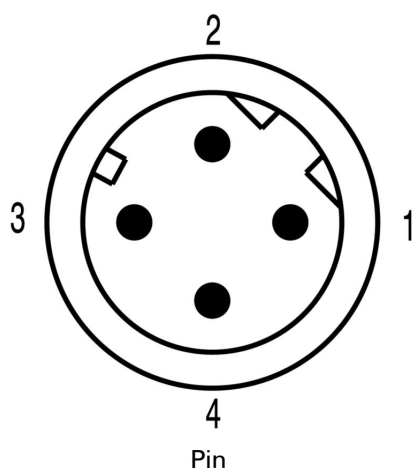


Male, straight

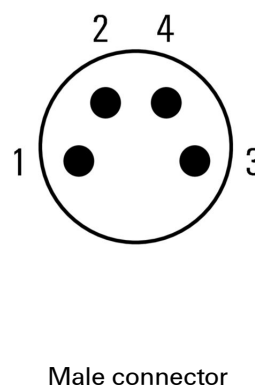


Male, straight

Polschema



Polschema

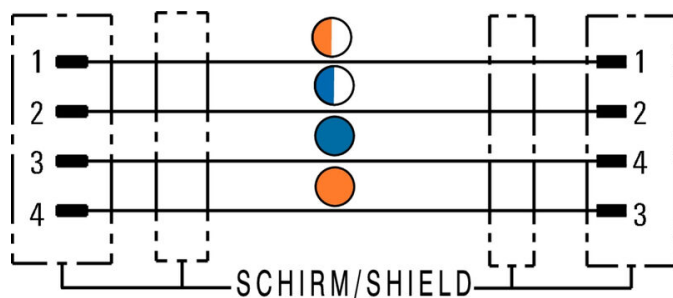


SAIL-M12GM8SG-4S3.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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