

SAIL-M8GM8G-4S1.0UIE**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 / M8, Antal poler: 4, 1 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1296770100
Typ	SAIL-M8GM8G-4S1.0UIE
GTIN (EAN)	4050118111040
Förp.	1 items

SAIL-M8GM8G-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E307231

Mått och vikter

Nettovikt	35.2 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	1 m	Mantelfärg	grön
Släpkedjetålighet	Ja	Ledararea	0.15 mm ²
Skärmad	Ja	Halogener	Nej
Isolering	PP	Accelerartion	5 m/s ²
Böjradie min, rörlig	7,5 x kabelldiameter	Böjradie min, fast monterad	4 x kabelldiameter
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
Färlkodning	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

Kodering	ingen	Anslutningsgänga	M8 / M8
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Utförande	Stift, rakt - uttag, rakt	Kapslingsmateriel	PUR
Nominell spänning	30 V	Märklström	4 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 100
Nedsmutningsgrad	3	bockad	Nej
Materiel låsring	Mässing, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C
Anslutningsvridmoment	M8: 0.6 Nm		

Allmänna standarder

Certifikat-Nr. (cULus)	E307231
------------------------	---------

Elektriska egenskaper

Nominell spänning	30 V
-------------------	------

SAIL-M8GM8G-4S1.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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

Kontakt vänster

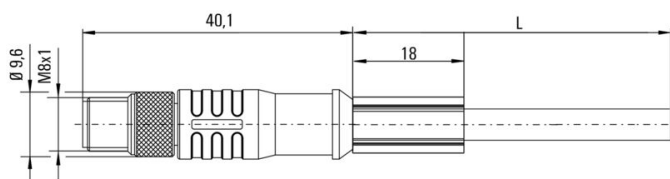
Stickkontakt vänster	M8, IP67, hankontakt, rak, Plast, skärmade
----------------------	---

Klassificeringar

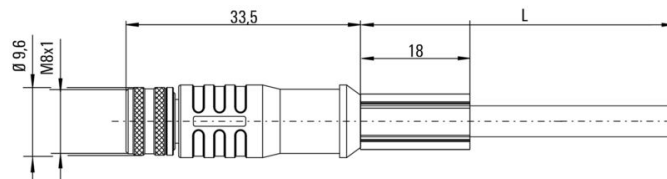
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Ritningar

Profilritning



Male, straight

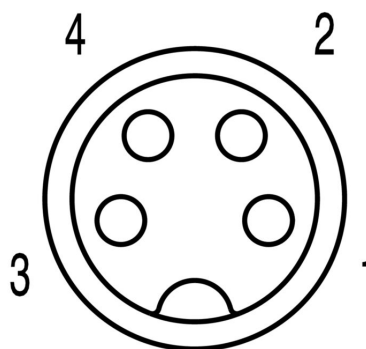


Straight socket

Polschema

Polschema

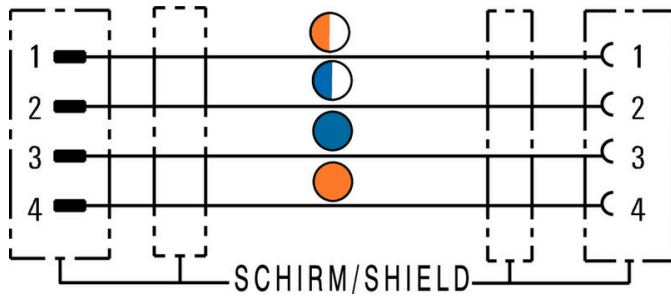
Pin



Socket

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