

SAIL-M8G-4S7.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Typ	SAIL-M8G-4S7.5UIE
Art.nr.	1160820750
Artikelbeteckning	Bussledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler: 4, 7.5 m, Stift, rakt, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
GTIN (EAN)	4050118103144
Frp	1 Stück

SAIL-M8G-4S7.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**Mått och vikter**

Nettovikt 228 g

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Tekniska data för kabel

Antal poler	4	Ledararea	0,15 mm ²
Ytterdiameter	4.8 ± 0.3 mm	Kabellängd	7,5 m
Skärmad	Ja	Isolering	PP
Färbodning	blå, orange, vit/blå, vit/ orange	Mantelmateriäl	PUR
Mantelfärg	grön	Halogener	Nej
Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20963 (80 °C / 30 V)
Släpkedjetålighet	Ja	Böjradie min, fast monterad	4 x kabelldiameter
Böjradie min, rörlig	7,5 x kabelldiameter	Accelerartion	5 m/s ²
hastighet	180 m/min	Böjcykler	5 Mio
Säker mot svetsstänk	Nej	Hybridkabel	Nej
Bestrålning tvärbunden	Nej	Konfigurerbar kabellängd	Nej

Allmänna tekniska data

Utförande	Stift, rakt	Anslutningsgänga	M8
Kapslingsmaterial	PUR	Material låsring	Mässing, förnicklad
Kodering	ingen	Skyddsklass	IP67
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Märkspänning	30 V	Märkström	4 A
Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Temperaturområde kapsling	-25...+80 °C
Åtdragningsmoment	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Stickcykler	≥ 100
Nedsmutningsgrad	3	bockad	Nej

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002599	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-06-03-08	eClass 9.1	27-06-03-08

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Broschyr/Katalog	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD

Skapandedatum den 9 juli 2019 18:08:52 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

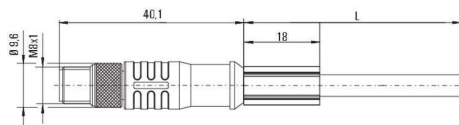
2

SAIL-M8G-4S7.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

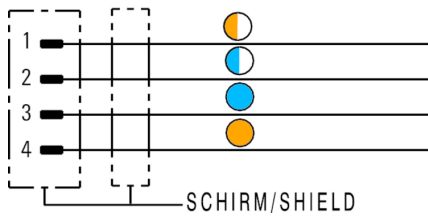
Ritningar

Profilritning

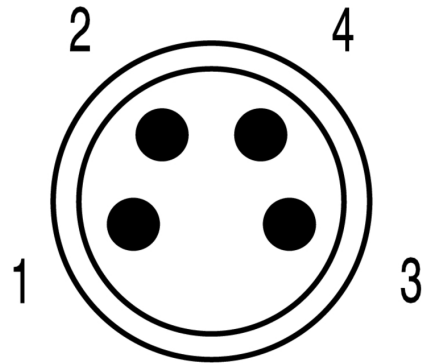


Male, straight

Kopplingsbild



Polschema



Det idealiska verktyget: ^{Pin} **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