SAIL-M8BG-4S0.5UIE

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-M8BG-4S0.5UIE
Art.nr.	1301370050
Artikelbeteckning	Bussledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler: 4, 0.5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Ja, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
GTIN (EAN)	4050118111156
Frp	1 Stück

SAIL-M8BG-4S0.5UIE

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	35 g

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Tekniska data för kabel

Antal poler	4	Ledararea	0,15 mm²
Ytterdiameter	4.8 ± 0.3 mm	Kabellängd	0,5 m
Skärmad	Ja	Isolering	PP
Färkodning	blå, orange, vit/blå, vit/ orange	Mantelmaterial	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 kabeldiameter
Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter	Accelerartion	5 m/s²
hastighet	180 m/min	Böjcykler	5 Mio
Säker mot svetsstänk	Nej	Hybridkabel	Nej
Bestrålning tvärbunden	Nej	Konfigurerbar kabellängd	Nej

Allmänna tekniska data

Utförande	Hylsa, rak	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
Nedsmutsningsgrad	3	bockad	Nej

Klassificeringar

ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC002599
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-27-92-18
eClass 8.1	27-27-92-18	eClass 9.0	27-06-03-08
eClass 9.1	27-06-03-08		

Godkännanden

Godkännanden	EAC
ROHS	Uppfyllelse

Downloads

Broschyr/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD

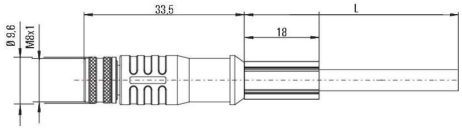
Skapandedatum den 9 juli 2019 18:42:12 CEST

SAIL-M8BG-4S0.5UIE

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

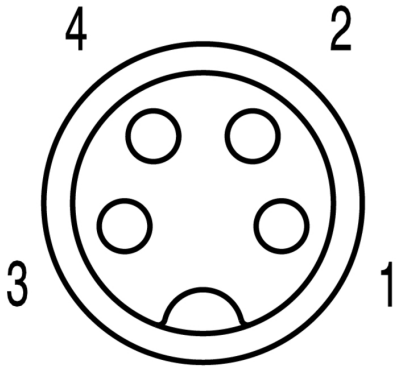
Ritningar

Profilritning



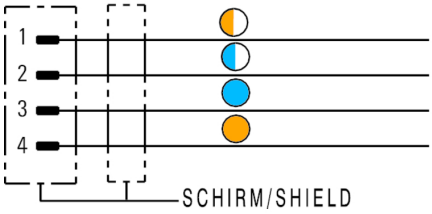
Pin

Polschema



Socket

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