

SAIL-M8GM8G-4-0.3U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Givar-/ställjonsledningar används för anslutning av givare och ställjon och för data- eller spänningsöverföring i en rad olika applikationer. Den formgjutna ledningen erbjuder en ansluten och testad anslutning av kontaktdonet till den fabriksanslutna ledningen.

Ledningarna kan bli utsatta för en mängd olika driftvillkor såsom fukt, damm, värme, kyla, stötar och vibration.

Våra produktutvecklare har särskilt fokuserat på den här aspekten och tagit fram en rad olika M8 och M12 givar-/ställjonsledningar, så att du kan hitta den lösning du behöver för din applikation.

Om det är något du inte har hittat eller behöver du rådgivning? Kontakta oss!

Allmänna beställningsdata

Typ	SAIL-M8GM8G-4-0.3U
Art.nr.	1880470030
Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, Antal poler : 4, 0.3 m, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
GTIN (EAN)	4032248877669
Frp	1 Stück

SAIL-M8GM8G-4-0.3U

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	18,7 g
-----------	--------

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Tekniska data för kabel

Antal poler	4	Ledararea	0,25 mm ²
Ytterdiameter	4.4 ± 0.2 mm	Kabellängd	0,3 m
Skärmad	Nej	Isolering	PP
Färbodning	brun, vit, blå, svart	Mantelmateriäl	PUR
Mantelfärg	svart	Halogener	Nej
Temperaturområde, rörligt	-25...80 °C	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Kärna i enlighet med UL AWM-stil	10493 (80 °C / 300 V)	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20233 (80 °C / 300 V)
Släpkedjetålighet	Ja	Vridtålighet	360 °/m
Böjradie min, fast monterad	5 x kabeldiameter	Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter
Accelerartion	5 m/s ²	hastighet	5 m/s
Böjcykler	2 Mio	Säker mot svetsstänk	Nej
Hybridkabel	Nej	Bestrålning tvärbunden	Nej
Konfigurerbar kabellängd	Nej	Hydrolysis and microbe resistant	Ja
LABS-free	Ja	Oljebeständighet	in accordance with IEC 60811:404
Flamhärdighet	in accordance with UL1581 UL/ CUL FT1, enligt IEC 60332-1-2, in accordance with IEC 60332-1-3, in accordance with IEC 60332-2-2		

Allmänna tekniska data

Kapslingsmaterial	PUR	Material låsring	Zinkpressgjutning
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Märkspänning	30 V	Märkström	4 A
Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Temperaturområde kapsling	-40...+125 °C
Stickcykler	≥ 100	Nedsmutsningsgrad	3
bockad	Nej		

Normer

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

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

SAIL-M8GM8G-4-0.3U

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

Godkännanden

Godkännanden



Downloads

Broschyr/Katalog

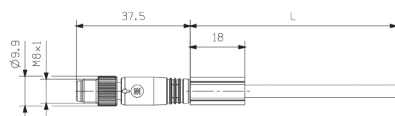
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M8GM8G-4-0.3U

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

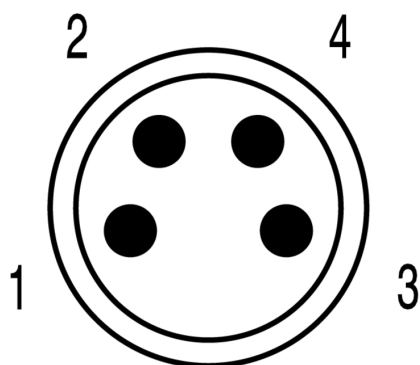
Ritningar

Profilritning



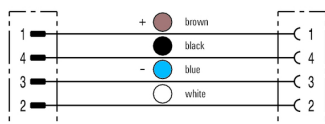
Male, straight

Polschema

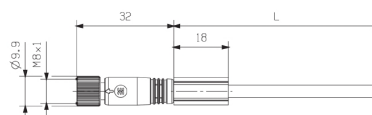


Male

Kopplingsbild

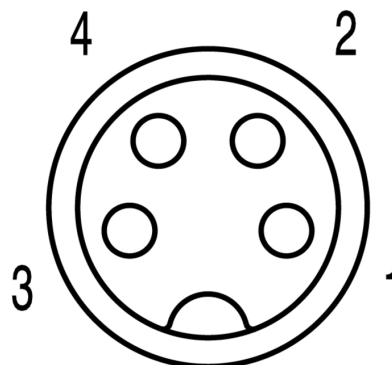


Profilritning



Straight socket

Polschema



Socket

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