

SAIL-M8G-3-0.35V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Givar-/ställdonsledningar används för anslutning av givarer och ställdon 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-/ställdonsledningar, 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

Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M12 / M8, Antal poler : 3, 0.35 m, Stift, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PVC, Halogener: Ja
Art.nr.	1927230035
Typ	SAIL-M8G-3-0.35V
GTIN (EAN)	4050118473377
Förp.	1 Stück

SAIL-M8G-3-0.35V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	15 g
-----------	------

Tekniska data för kabel

Antal poler	3	Bestrålning tvärbunden	Nej
Beständighet mot svetsgnistor	Nej	Färgkodning	brun, blå, svart
Halogener	Ja	Isolering	PVC
Kabellängd	0,35 m	Konfigurerbar kabellängd	Nej
Ledararea	0,25 mm ²	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	2464 (80 °C / 300 V)
Mantelfärg	svart	Mantelmateriäl	PVC
Skärmad	Nej	Släpkedjetålighet	Nej
Säker mot svetsstänk	Nej	Temperaturområde, fast lagd	-30...80 °C
Temperaturområde, rörligt	-5...80 °C	Vridtålighet	0 °/m
Ytterdiameter	4.5 mm ± 0.2 mm		

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga	M12 / M8	Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω
Kapslingsmaterial	PUR	Kodering	A-kodad
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Material låsring	Mässing, förnicklad	Märkspänning	60 V
Märkström	4 A	Nedsmuttningsgrad	3
Skyddsklass	IP65, IP66	Stickcykler	≥ 100
Temperaturområde kapsling	-25...+85 °C	Utförande	Stift, rakt
bockad	Nej		

Allmänna standarder

Kontaktton Norm	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
-----------------	----------------------------------

Elektriska egenskaper

Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Märkspänning	60 V
-----------------------	-------------------	--------------	------

Normer

Kontaktton Norm	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
-----------------	----------------------------------

Kontakt höger

Kapslingsmaterial	PUR	Kontaktyta	förgylld
Stickcykler	≥ 100	Stickkontakt höger	fri ledarände

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	M8, IP69, hankontakt, rak, Plast, oskrämad
----------------------	--

SAIL-M8G-3-0.35V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M8G-3-0.35V

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

www.weidmueller.com

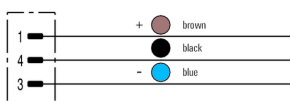
Ritningar

Profilritning



Male, straight

Kopplingsbild



Polschema



Male
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