

SAIL-7/8G7/8G-5-0.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Profilritning

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.

7/8"-ledningarna används generellt för spänningsförsörjning.

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

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Sensor/Aktuator-Ledning, 7/8", Antal poler : 5 (4 + PE), 0.5 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	2519450050
Typ	SAIL-7/8G7/8G-5-0.5U
GTIN (EAN)	4050118533880
Förp.	1 Stück

SAIL-7/8G7/8G-5-0.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	90 g
-----------	------

Tekniska data för kabel

Antal poler	5 (4 + PE)	Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter
Bestrålning tvärbunden	Nej	Beständighet mot svetsgnistor	Nej
Färkodning	brun, vit, blå, svart, grön/ gul	Halogener	Nej
Isolering	TPM	Kabellängd	0,5 m
Konfigurerbar kabellängd	Nej	Ledararea	1,5 mm ²
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20234 (80 °C / 1000 V)	Mantelfärg	svart
Mantelmateriäl	PUR	PE-Funktion	Ja
Skärmad	Nej	Släpkedjetålighet	Ja
Säker mot svetsstänk	Nej	Temperaturområde, fast lagd	-50...80 °C
Temperaturområde, rörligt	-20...80 °C	Vridtålighet	0 °/m
Ytterdiameter	8.7 mm ± 0.2 mm		

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga	7/8"	Anslutningsvridmoment	7/8": 1.5 Nm
Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Kapslingsmaterial	PUR
Kodering	ingen	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktyta	Au (guld)	LED	Nej
Märkspänning (UL)	600 V	Material låsring	Zinkpressgjutning
Märkspänning	300 V	Märkström	9 A
Märkstötspänning	2 500 V	Nedsmuttningsgrad	3
Skyddsklass	IP68, i åtdraget tillstånd	Stickcykler	≥ 100
Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C	Utförande	Stift, rakt - uttag, rakt
bockad	Nej		

Elektriska egenskaper

Genomgångsmotstånd (6)	≤3 mΩ	Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω
Märkspänning	300 V		

Kontakt höger

Stickkontakt höger	IP68, female contact, straight, Plastic, unshiel- ded
--------------------	---

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	IP68, hankontakt, rak, Plast, oskärmad
----------------------	---

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

SAIL-7/8G7/8G-5-0.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Miljööverensstämmelse för produkt**

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data

[CAD data – STEP](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

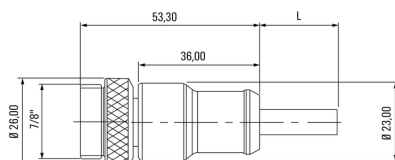
SAIL-7/8G7/8G-5-0.5U

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

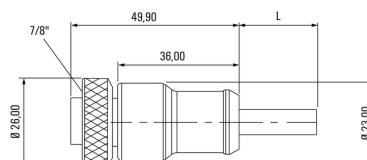
www.weidmueller.com

Ritningar

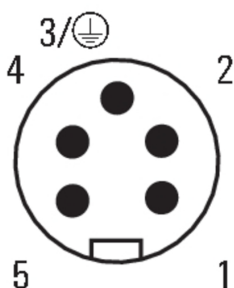
Profilritning



Polschema



Polschema



Kopplingsbild

