

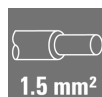
SAIL-7/8G-3-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.

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, En ände utan kontakt, 7/8", Antal poler : 3 (2 + PE), 10 m, Stift, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriäl: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1292081000
Typ	SAIL-7/8G-3-10U
GTIN (EAN)	4050118087727
Förp.	1 Stük

SAIL-7/8G-3-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	500 g
-----------	-------

Tekniska data för kabel

Antal poler	3 (2 + PE)	Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter
Bestrålning tvärbunden	Nej	Beständighet mot svetsgnistor	Nej
Färgkodning	blå, brun, grön/gul	Halogener	Nej
Isolering	TPM	Kabellängd	10 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	7.4 mm ± 0.2 mm		

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga	7/8"	Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω
Kapslingsmaterial	PUR	Kodering	ingen
Kontaktmaterial	CuZn	Kontakttyta	Au (guld)
LED	Nej	Märkspänning (UL)	600 V
Material låsring	Zinkpressgjutning	Märkspänning	300 V
Märkström	12 A	Märkstötspänning	2 500 V
Nedsmutningsgrad	3	Skyddsklass	IP68, i åtdraget tillstånd
Stickcykler	≥ 100	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C
Utförande	Stift, rakt	bockad	Nej

Allmänna standarder

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

Elektriska egenskaper

Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω	Märkspänning	300 V
Märkström	9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig)		

Kontakt höger

Stickkontakt höger	fri ledarände
--------------------	---------------

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

Skapandedatum den 29 maj 2024 11:03:32 CEST

SAIL-7/8G-3-10U

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
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E307231

Nedladdningar

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

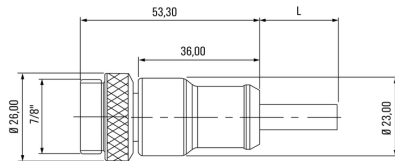
SAIL-7/8G-3-10U

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

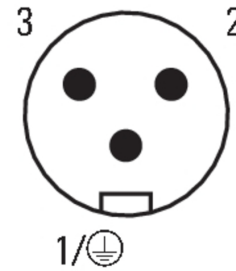
www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning

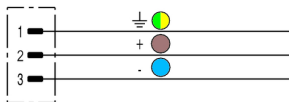


Polschema



Male, straight

Kopplingsbild



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