

SAIL-M8W-3-0.3U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Givar-/ställdonsledningar används för anslutning av givare 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

Utförande	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M8, Antal poler : 3, 0.3 m, stift, 90°, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriale: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1857550030
Typ	SAIL-M8W-3-0.3U
GTIN (EAN)	4050118560541
Förp.	1 items

SAIL-M8W-3-0.3U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Diameter

3.6 mm

Nettovikt

13 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus

Kompatibel med undantag

RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Tekniska data för kabel

Kabellängd

0.3 m

Mantelfärg

svart (liknande RAL 9005)

Oljebeständighet

Yes

Släpkedjetålighet

Ja

Ledararea

0.25 mm²

Skärmad

Nej

Halogener

Nej

Isolering

PP

Accelerartion

5 m/s²

Böjradie min, rörlig

10 x kabeldiameter

Böjradie min, fast monterad

5 x kabeldiameter

Böjcykler

5 Mio

Flamhårdighet

enligt IEC 60332-2-2, In accordance with UL 1581 UL / CUL FT2

hastighet

3.33 m/s

Mantelmateriel

PUR

Konfigurerbar kabellängd

Nej

Hydrolys- och mikrobresistent

Ja

Mantel i enlighet med UL AWM-stil

20549 (80 °C / 300 V)

Kärna i enlighet med UL AWM-stil

10493 (80 °C / 300 V)

Bestrålning tvärbunden

Nej

Beständighet mot svetsgnistor

Nej

Dräneringsledare integrerad

Nej

Färgkodning

brun, blå, svart

Vridtålighet

180 °/m

Temperaturområde, fast lagd

-50...80 °C

Säker mot svetsstänk

Nej

Böjningscykler vid vridning

> 5 Mio.

Temperaturområde, rörligt

-25...60 °C

Vridningslängd

1 m

Antal poler

3

Ytterdiameter

3.6 mm + 0.15 mm

Allmänna tekniska data

Kodering

A-kodad

Anslutningsgänga

M8

Kontakttyta

förgylld

LED

Nej

Utförande

stift, 90°

Kapslingsmaterial

PUR

Isolationsmotstånd

108 Ω

Nominell spänning

60 V

Märkström

4 A

Skyddsklass

IP69, IP65, IP66

Stickcykler

≥ 100

Nedsmutningsgrad

3

bockad

Nej

Material låsring

Mässing, förnicklad

Temperaturområde kapsling

-25...+85 °C

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd

108 Ω

Nominell spänning

60 V

Tekniska datawww.weidmueller.com**Kontakt höger**

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

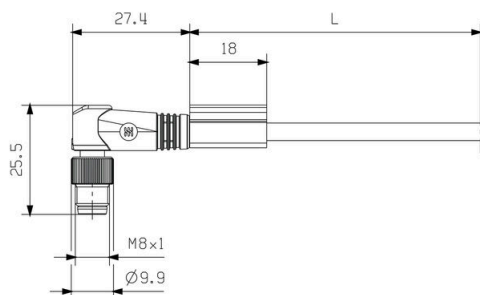
Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	M8, IP69, hankontakt, vinklad 90°, Plast, oskärmad
----------------------	--

Klassificeringar

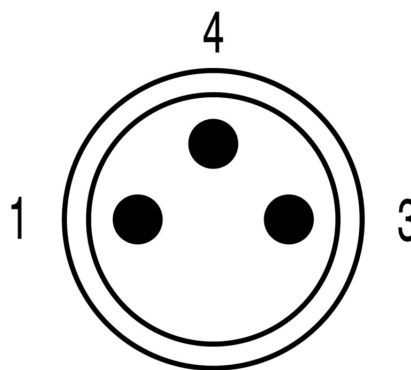
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Profilritning



Male, angled

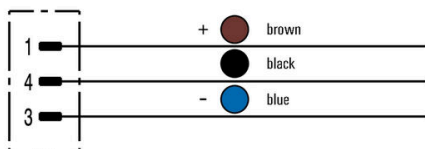
Polschema



Male

Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

Kopplingsbild



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

