

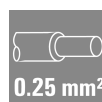
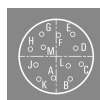
SAIL-M16BW-12-5.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.

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

Allmänna beställningsdata

Utförande	Sensor/Aktuator-Ledning, En ände utan kontakt, M16, Antal poler: 12, 5 m, Hona, vinklad, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PUR, Halogener: Ja
Art.nr.	1259010500
Typ	SAIL-M16BW-12-5.0U
GTIN (EAN)	4050118146745
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Sista orderdatum	2026-05-22T00:00:00+02:00

SAIL-M16BW-12-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt

314.16 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus

Kompatibel med undantag

RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Tekniska data för kabel

Kabellängd

5 m

Släpkedjetålighet

Nej

Skärmad

Nej

Isolering

PVC

Böjradie min, fast monterad

8 x kabeldiameter

Bestrålning tvärbunden

Nej

Färgkodning

vit, brun, grön, gul, grå,
rosa, blå, röd, svart, violett,
Grå/rosa, Röd/blå

Temperaturområde, fast lagd

-25...70 °C

Temperaturområde, rörligt

-5...70 °C

Ytterdiameter

7 mm ± 0.2 mm

Mantelfärg

svart

Ledararea

0.25 mm²

Halogener

Ja

Böjradie min, rörlig

15 x kabeldiameter

Mantelmateriäl

PUR

Beständighet mot svetsgistor

Nej

Vridtålighet

0 °/m

Säker mot svetsstänk

Nej

Antal poler

12

Allmänna tekniska data

Anslutningsgänga

M16

LED

Nej

Kapslingsmaterial

PUR

Nominell spänning

60 V

Skyddsklass

IP67

Nedsmutningsgrad

1

Material låsring

Mässing, förnicklad

Anslutningsvridmoment

M16: 0,6 Nm

Kontaktyta

förgylld

Utförande

Hona, vinklad

Isolationsmotstånd

1012 Ω

Märkström

3 A

Stickcykler

≥ 500

bockad

Nej

Temperaturområde kapsling

-25 ... +70 °C

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd

1012 Ω

Nominell spänning

60 V

Kontakt höger

Stickkontakt höger

fri ledarände

SAIL-M16BW-12-5.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Kontakt vänster**

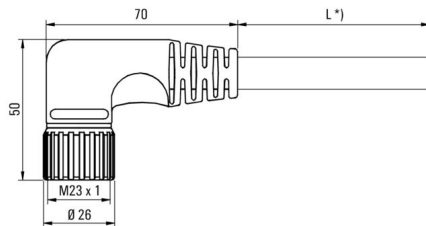
Stickkontakt vänster	M16, IP67, honkontakt, vinklad 90°, Plast, oskärmad
----------------------	---

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		

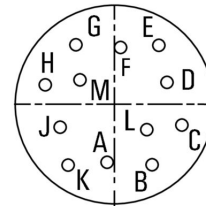
Ritningar

Profilritning



Angled socket

Polschema



Socket

Kopplingsbild

1	+		brown
2	-		blue
3			white
4			green
5			pink
6			yellow
7			black
8			grey
9			red
10			violet
11			grey/pink
12			red/blue

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

