

SAIL-M16BW-12-10U

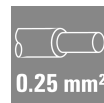
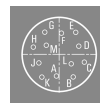
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 10 m, Hona, vinklad, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Ja
Art.nr.	1259011000
Typ	SAIL-M16BW-12-10U
GTIN (EAN)	4050118146752
Förp.	1 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Sista orderdatum	2026-03-31T00:00:00+02:00

SAIL-M16BW-12-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt 648.4 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Tekniska data för kabel

Kabellängd	10 m	Mantelfärg	svart
Släpkedjetålighet	Nej	Ledararea	0.25 mm ²
Skärmad	Nej	Halogener	Ja
Isolering	PVC	Böjradie min, rörlig	15 x kabeldiameter
Böjradie min, fast monterad	8 x kabeldiameter	Mantelmateriäl	PUR
Bestrålning tvärbunden	Nej	Beständighet mot svetsgnistor	Nej
Färgkodning	vit, brun, grön, gul, grå, rosa, blå, röd, svart, violett, Grå/rosa, Röd/blå	Vridtålighet	0 °/m
Temperaturområde, fast lagd	-25...70 °C	Säker mot svetsstänk	Nej
Temperaturområde, rörligt	-5...70 °C	Antal poler	12
Ytterdiameter	7 mm ± 0.2 mm		

Allmänna tekniska data

Anslutningsgंगा	M16	Kontaktyta	förgylld
LED	Nej	Utförande	Hona, vinklad
Kapslingsmaterial	PUR	Isolationsmotstånd	1012 Ω
Nominell spänning	60 V	Märkström	3 A
Skyddsklass	IP67	Stickcykler	≥ 500
Nedsmutningsgrad	1	bockad	Nej
Material låsring	Mässing, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-25 ... +70 °C
Anslutningsvridmoment	M16: 0,6 Nm		

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	1012 Ω	Nominell spänning	60 V
--------------------	--------	-------------------	------

Kontakt höger

Stickkontakt höger fri ledarände

Kontakt vänster

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

SAIL-M16BW-12-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****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		

SAIL-M16BW-12-10U

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

Ritningar

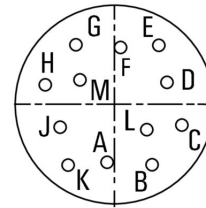
www.weidmueller.com

Profilritning



Angled socket

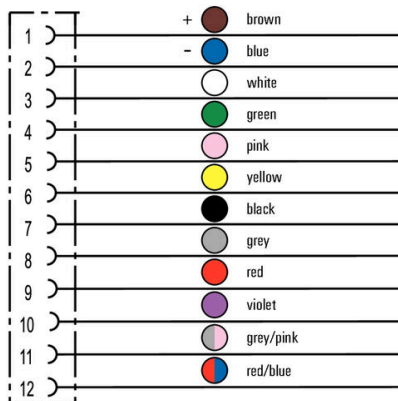
Polschema



Socket

Kopplingsbild

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

