

SAIL-M8BGR-3-10U**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.

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, 10 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmateriel: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	1827021000
Typ	SAIL-M8BGR-3-10U
GTIN (EAN)	4032248627530
Förp.	1 items

SAIL-M8BGR-3-10U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

UL File Number Search [UL-webbplats](#)

Certifikat-Nr. (cULus) E307231

Mått och vikter

Diameter	3.6 mm	Nettovikt	100 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	10 m	Mantelfärg	svart (liknande RAL 9005)
Oljebeständighet	Yes	Släpkedjetålighet	Ja
Ledararea	0.25 mm ²	Skärmad	Nej
Halogener	Nej	Accelerartion	5 m/s ²
Böjradie min, rörlig	10 x kabeldiameter	Böjradie min, fast monterad	5 x kabeldiameter
Böjcykler	5 Mio	hastighet	3.33 m/s
Mantelmateriäl	PUR	Konfigurerbar kabellängd	Nej
Hydrolys- och mikrobresistent	Ja	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20549 (80 °C / 300 V)
Bestrålning tvärbunden	Nej	Dräneringsledare integrerad	Nej
Vridtålighet	180 °/m	Temperaturområde, fast lagd	-50...80 °C
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
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Utförande	Hylsa, rak	Isolationsmotstånd	108 Ω
Nominell spänning	250 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP65	Material låsring	PUR
Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C		

Allmänna standarder

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

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	108 Ω	Nominell spänning	250 V
--------------------	-------	-------------------	-------

SAIL-M8BGR-3-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technical data****Kontakt höger**

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

Kontakt vänster

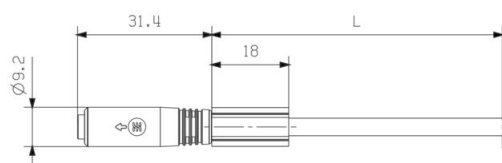
Stickkontakt vänster	M8, IP69, honkontakt, rak, Plast, oskärmad
----------------------	---

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		

Drawings

Profilritning



Straight socket

Polschema



Socket

Kopplingsbild

