

**SAIL-M12BG-S3-5.OP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dina kringutrustning bör matas med större effekt. Med vårt nya M12-kontaktdon är mer än 250 V och 2 A möjligt utan problem. De kompakta A-, K-, L-, S- och T-kodade M12-kontaktdonen är utformade för överföring av upp till 630 V AC eller 60 V DC och 12 A.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Nätsladd, En ände utan kontakt, M12, Antal poler : 3 (2 + PE), 5 m, Hylsa, rak, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	<a href="#">2706670500</a>
Typ	SAIL-M12BG-S3-5.OP
GTIN (EAN)	4050118741193
Förp.	1 items

## SAIL-M12BG-S3-5.0P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat-Nr. (cULus)	E310075

## Mått och vikter

Nettovikt	475 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	Mantelfärg	svart
Oljebeständighet	Yes	PE-Funktion	Ja
Släpkedjetålighet	Ja	Ledararea	1.5 mm <sup>2</sup>
Skärmad	Nej	Halogener	Nej
Isolering	PP	Accelerartion	5 m/s <sup>2</sup>
Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter	Böjradie min, fast monterad	4 x kabeldiameter
Böjcykler	10 Mio	hastighet	5 m/s
Mantelmateriel	PUR	Konfigurerbar kabellängd	Nej
LABS-fri	Ja	Hydrolys- och mikrobresistent	Ja
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20234 (80 °C / 1000 V)	Bestrålning tvärbunden	Nej
Beständighet mot svetsgnistor	Ja	Färgkodning	blå, brun, grön/gul
Vridtålighet	270 °/m	Temperaturområde, fast lagd	-40...90 °C
Säker mot svetsstänk	Ja	Temperaturområde, rörligt	-40...90 °C
Antal poler	3 (2 + PE)	Ytterdiameter	8.5 mm ± 0.3 mm

## Allmänna tekniska data

Kodering	S-coded	Anslutningsgänga	M12
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Utförande	Hylsa, rak	Kapslingsmaterial	PUR
Isolationsmotstånd	108 Ω	Nominell spänning	600 V
Märkström	12 A	Nyckelbredd	13 mm
Skyddsklass	IP67, i åtdraget tillstånd	Stickcykler	≥ 100
Nedsmutningsgrad	3	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C
Anslutningsvridmoment	M12: 1.0 Nm		

## Allmänna standarder

Certifikat-Nr. (cULus)	E310075
------------------------	---------

## Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	108 Ω	Nominell spänning	600 V
--------------------	-------	-------------------	-------

**SAIL-M12BG-S3-5.OP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Tekniska data**

**Kontakt höger**

Stickkontakt höger	Fri ledarrände
--------------------	----------------

**Kontakt vänster**

Stickkontakt vänster	M12, S-kodad, Antal poler: 3, honkontakt, rak, anslutningsstickpropp, 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

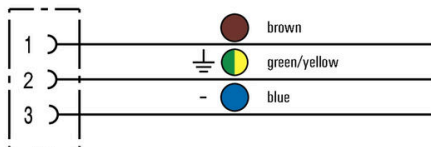
## Profilritning



## Polschema



## Kopplingsbild



## Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

