

SAIL-M12GM12G-L-3.0PGR**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	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal poler : 5 (4 + PE), 3 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	2455260300
Typ	SAIL-M12GM12G-L-3.0PGR
GTIN (EAN)	4050118470291
Förp.	1 items

SAIL-M12GM12G-L-3.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E257571

Mått och vikter

Nettovikt	200 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	3 m	Mantelfärg	ljusgrå
Oljebeständighet	motsvarande IEC 60811:404	PE-Funktion	Ja
Släpkedjetålighet	Ja	Ledararea	1.5 mm ²
Antal ledare	5	Skärmad	Nej
Halogener	Nej	Isolering	PP
Accelerartion	5 m/s ²	Böjradie min, rörlig	7,5 x kabelldiameter
Böjradie min, fast monterad	4 x kabelldiameter	Böjcykler	10 Mio
Flamhårdighet	in accordance with IEC 60332-1-2	hastighet	5 m/s
Mantelmateriel	PUR	Konfigurerbar kabellängd	Nej
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20939 (80 °C / 600 V)	Hybridkabel	Nej
Bestrålning tvärbunden	Nej	Beständighet mot svetsgnistor	Nej
Färcodning	brun, vit, blå, svart, rosa	Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C
Säker mot svetsstänk	Nej	Temperaturområde, rörligt	-30...80 °C
Antal poler	5 (4 + PE)	Ytterldiameter	8 mm ± 0.2 mm

Allmänna tekniska data

Kodering	L-coded	Anslutningsgänga	M12 / M12
Kontaktyta	förgylld	LED	Nej
Utförande	Stift, rakt - uttag, rakt	Kapslingsmaterial	PUR
Isolationsmotstånd	108 Ω	Kontaktmaterial	Kopparlegering
Nominell spänning	50 V	Märckström	16 A
Skyddsklass	IP65, IP67, i åtdraget tillstånd	Stickcykler	≤ 100
Nedsmutningsgrad	3	bockad	Nej
Material låsring	CuZn, förnicklad	Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C
Anslutningsvridmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

Allmänna standarder

Kontaktton Norm	IEC 61076-2-111	Certifikat-Nr. (cULus)	E257571
-----------------	-----------------	------------------------	---------

SAIL-M12GM12G-L-3.OPGR

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	108 Ω	Nominell spänning	50 V
--------------------	-------	-------------------	------

Normer

Kontaktton Norm	IEC 61076-2-111
-----------------	-----------------

Kontakt höger

Stickkontakt höger	M12, L-kodad, Antal poler: 5, honkontakt, rak, anslutningsstickpropp, oskärmad
--------------------	--

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	M12, L-kodad, Antal poler: 5, hankontakt, 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		

SAIL-M12GM12G-L-3.0PGR

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

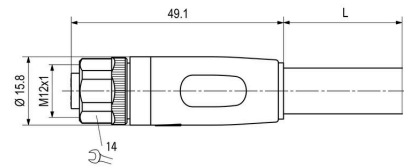
Ritningar

www.weidmueller.com

Profilritning



Profilritning



Polschema



Polschema



Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

