

SAIL-M12GM12G-S-1.5P**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-kontaktidon är mer än 250 V och 2 A möjligt utan problem. De kompakta A-, K-, L-, S- och T-kodade M12-kontaktidonen är utformade för överföring av upp till 630 V AC eller 60 V DC och 12 A.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Nätsladd, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal poler : 4 (3 + PE), 1.5 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	2050270150
Typ	SAIL-M12GM12G-S-1.5P
GTIN (EAN)	4050118441437
Förp.	1 items

SAIL-M12GM12G-S-1.5P

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)	E310075

Mått och vikter

Nettovikt	100 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	1.5 m	Mantelfärg	svart
PE-Funktion	Ja	Släpkedjetålighet	Ja
Ledararea	1.5 mm ²	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
hastighet	5 m/s	Mantelmateriel	PUR
Konfigurerbar kabellängd	Nej	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20234 (80 °C / 1000 V)
Bestrålning tvärbunden	Nej	Beständighet mot svetsgnistor	Nej
Färgkodning	grå, svart, brun, grön/gul	Temperaturområde, fast lagd	-50...80 °C
Säker mot svetsstänk	Nej	Temperaturområde, rörligt	-40...80 °C
Antal poler	4 (3 + PE)	Ytterdiameter	9.6 mm ± 0.3 mm

Allmänna tekniska data

Kodering	S-coded	Anslutningsgänga	M12 / M12
Kontakttyta	förgylld	LED	Nej
Utförande	Stift, rakt - uttag, rakt	Kapslingsmateriel	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
Anslutningsvidmoment	M12: 1.0 Nm		

Allmänna standarder

Kontaktidon Norm	IEC 61076-2-111	Certifikat-Nr. (cULus)	E310075
------------------	-----------------	------------------------	---------

Elektriska egenskaper

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

SAIL-M12GM12G-S-1.5P

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

www.weidmueller.com

Technical data

Normer

Kontakt don Norm IEC 61076-2-111

Kontakt höger

Stickkontakt höger M12, S-kodad, IP67,
 honkontakt, rak, Plast,
 oskärmad

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster M12, S-kodad, IP67,
 hankontakt, 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		

SAIL-M12GM12G-S-1.5P

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

www.weidmueller.com

Drawings

Profilritning



Profilritning



Polschema



Polschema



Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

