

SAIL-M12GM12G-T-3.0H**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	Nätssladd, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal poler : 4, 3 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	2050870300
Typ	SAIL-M12GM12G-T-3.0H
GTIN (EAN)	4050118442328
Förp.	1 items

SAIL-M12GM12G-T-3.0H

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)	E310075

Mått och vikter

Nettovikt	516 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	svart
Släpkedjetålighet	Ja	Ledararea	2.5 mm ²
Skärmad	Nej	Halogener	Nej
Isolering	PP	Accelerartion	5 m/s ²
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
Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20234 (80 °C / 1000 V)	Bestrålning tvärbunden	Nej
Beständighet mot svetsgnistor	Nej	Färgkodning	svart, blå, vit, brun
Temperaturområde, fast lagd	-50...90 °C	Säker mot svetsstänk	Nej
Temperaturområde, rörligt	-40...90 °C	Antal poler	4
Ytterdiameter	11 mm ± 0.4 mm		

Allmänna tekniska data

Kodering	T-coded	Anslutningsgänga	M12 / M12
Kontakttyta	förgylld	Utförande	Stift, rakt - uttag, rakt
Kapslingsmaterial	PUR	Isolationsmotstånd	108 Ω
Nominell spänning	63 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

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

Elektriska egenskaper

Isolationsmotstånd	108 Ω	Nominell spänning	63 V
--------------------	-------	-------------------	------

SAIL-M12GM12G-T-3.0H

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Normer

Kontaktdon Norm IEC 61076-2-111

Kontakt höger

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

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster M12, T-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		

Profilritning



Profilritning



Polschema



Polschema



Kopplingsbild



Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion

