

SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV

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

www.weidmueller.com

Produktillustration**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Sensor/Aktuator-Ledning, M12 / M12, Antal poler : 5, 0.6 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej, Mantelmaterial: PUR, Halogener: Nej
Art.nr.	2812800060
Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV
GTIN (EAN)	4064675428473
Förp.	1 items

SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV

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)	E307231

Mått och vikter

Nettovikt	80 g
-----------	------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Tekniska data för kabel

Kabellängd	0.6 m	Mantelfärg	gul
Oljebeständighet	motsvarande IEC 60811:404	Släpkedjetålighet	Ja
Ledararea	0.34 mm ²	Skärmad	Nej
Halogener	Nej	Isolering	TPE
Mantelmateriäl	PUR	Mantel i enlighet med UL AWM-stil	20233 (80 °C / 300 V)
Kärna i enlighet med UL AWM-stil	10995 (80 °C / 300 V)	Bestrålning tvärbunden	Nej
Beständighet mot svetsgnistor	Ja	Vridtålighet	360 °/m
Temperaturområde, fast lagd	-30...105 °C	Säker mot svetsstänk	Ja
Temperaturområde, rörligt	-40...105 °C	Antal poler	5

Allmänna tekniska data

Kodering	A-kodad	Anslutningsgänga	M12 / M12
Kontakttyta	förgylld	LED	Nej
Utförande	Stift, rakt - uttag, rakt	Kapslingsmaterial	PUR
Nominell spänning	60 V	Märkström	4 A
Skyddsklass	IP65, IP66, IP67, IP68, i åtdraget tillstånd	Temperaturområde kapsling	-25...+85 °C
Anslutningsvridmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

Allmänna standarder

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

Elektriska egenskaper

Nominell spänning	60 V
-------------------	------

Kontakt höger

Stickkontakt höger	M12, A-kodad, IP68, honkontakt, rak, Plast, oskärmad
--------------------	--

SAIL-M12GM12G-5-0.6TYV

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

www.weidmueller.com

Tekniska data**Kontakt vänster**

Stickkontakt vänster	M12, A-kodad, IP68, 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		

Detaljerad ritning



Profilritning



Profilritning



Polschema



Polschema



Kopplingsbild



Ritningar

Det idealiska verktyget: Screwty® med momentfunktion



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F