

SAIL-M12BG-5-5.0TYV

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, M12, Liczba biegunów : 5, 5 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	2812750500
Typ	SAIL-M12BG-5-5.0TYV
GTIN (EAN)	4064675428312
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E307231

Wymiary i masa

Masa netto	228.8 g
------------	---------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	5 m	kolor płaszczka	żółty
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Przekrój żyły	0.34 mm ²
Ekranowane izolacja	Nie TPE	Halogenki	Nie
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	kabel materiał	PUR
Cykle gięcia	10 mln	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
Nie zawiera LABS	Tak	Materiał płaszczka	PUR
Rdzeń zgodnie z UL AWM style	10995 (80 °C / 300 V)	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20233 (80 °C / 300 V)
Odporność na iskry spawalnicze	Tak	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Wytrzymałość na skręcanie	360 °/m	Kodowanie kolorami	brązowy, niebieski, czarny, biały, szary
Odporne na ściegi spawalnicze	Tak	Zakres temperatur, stały	-30...105 °C
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-40...105 °C	Cykle zginania przy rozciąganiu	> 5 Mio.
Średnica zewnętrzna	5.2 mm ± 0.2 mm	Liczba biegunów	5

Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie A	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	połączany	LED	Nie
Wykonanie	złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Napięcie znamionowe	60 V	Znamionowe natężenie prądu	4 A
Stopień ochrony	IP65, IP66, IP67, IP68, po wkręceniu	Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany
Zakres temperatury obudowy	-25...+85 °C	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus)	E307231
------------------------	---------

Dane techniczne

Właściwości elektryczne

Napięcie znamionowe 60 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej M12, Kodowanie A, IP68, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, nieekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej Wolny koniec przewodu

Klasyfikacje

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		

Rysunki

Rysunek szczegółowy



Rysunek wymiarowy



Schemat biegunów



Schemat połączeń



Rysunki

Idealne narzędzie: Screwty® z regulacją momentu obrotowego



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