

SAIL-M8G-4S0.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Połączenia między dwoma I/O Slaves lub między sterownikiem a uczestnikiem I/O najbezpieczniej realizuje się wstępnie konfekcjonowanymi przewodami.. Oferta sięga od przewodów PROFIBUS przez CANopen, DeviceNet™, EtherCAT aż po przewody do Ethernetu.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M8, Liczba biegunów: 4, 0.5 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1160820050
Typ	SAIL-M8G-4S0.5UIE
GTIN (EAN)	4032248948888
Ilość	1 szt.

SAIL-M8G-4S0.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



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

Wymiary i masa

Masa netto	20 g
------------	------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	0.5 m	kolor płaszczka	zielony
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	0.15 mm ²	liczba żył	4
Ekranowane izolacja	Tak	Halogenki	Nie
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	Przyspieszenie	5 m/s ²
Cykle gięcia	5 milionów	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
Prędkość	180 m/min	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Materiał płaszczka	PUR
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Kabel hybrydowy	Nie
Kodowanie kolorami	biały / pomarańczowy, biały / niebieski, niebieski, pomarańczowy	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Liczba biegunów	4	Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...70 °C
		Średnica zewnętrzna	4.8 mm - 0.3 mm

Dane ogólne techniczne

kodowanie	M8 = żadna	Ścieżka połączenia	M8
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze męskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe natężenie prądu	4 A	rozmiar klucza	9 mm
Stopień ochrony	IP65, IP67, po wkręceniu	Cykle wpinania	≥ 100
Stopień zanieczyszczenia	3	zmostkowany	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Zakres temperatury obudowy	-30...+90 °C
Moment dokręcający	M8: 0.6 Nm		

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-104	Nr certyfikatu (cULus)	E307231
--------------------------------	-----------------	------------------------	---------

SAIL-M8G-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Właściwości elektryczne**

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	60 V
---------------	-------	---------------------	------

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M8, Liczba biegunów: 4, IP67, styk męski, prosty, wtyk, Ekranowane
---------------	--

wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu
----------------	-----------------------

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Male, straight

Schemat biegunów



Pin

Schemat połączeń



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

