Karta katalogowa

SAIL-M8G-4S0.3UIE

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, DeviceNetTM, EtherCAT aż po przewody do Ethernetu.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M8, Liczba biegunów: 4, 0.3 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1160820030
Typ	SAIL-M8G-4S0.3UIE
GTIN (EAN)	4050118049855
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIL-M8G-4S0.3UIE

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	14 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	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	0.3 m	kolor płaszcza	zielony
Odporność na olej	zgodnie z wymaganiami IEC 60811:404	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przekrój żyły	0.15 mm²	liczba żył	4
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
izolacja	PP	Przyspieszenie	5 m/s²
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
Cykle gięcia	5 milionów	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2
Prędkość	180 m/min	Materiał płaszcza	PUR
Długość kabla jest konfigurowana	Nie	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
Kabel hybrydowy	Nie	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Odporność na iskry spawalnicze	Nie	Kodowanie kolorami	biały / pomarańczowy, biały / niebieski, niebieski, pomarańczowy
Zakres temperatur, stały	-40...80 °C	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...70 °C	Liczba biegunów	4
Średnica zewnętrzna	4.8 mm - 0.3 mm		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	M8 = żadna	Ścieżka połączenia	M8
Powierzchnia styku	pozłacany	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		

Karta katalogowa

SAIL-M8G-4S0.3UIE

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Standardy ogólne

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

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		

Karta katalogowa

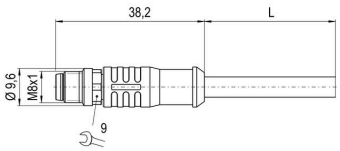
SAIL-M8G-4S0.3UIE

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

www.weidmueller.com

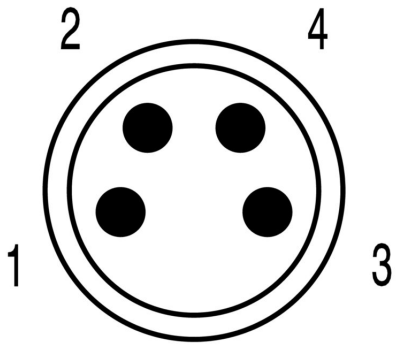
Rysunki

Rysunek wymiarowy



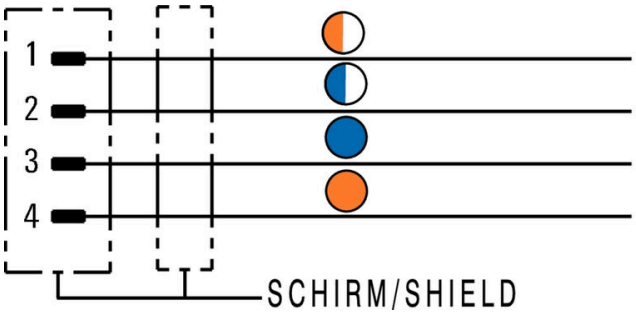
Male, straight

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

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

www.weidmueller.com

Rysunki