

SAIL-M8G-4S1.0UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Typ	SAIL-M8G-4S1.0UIE
Nr zam.	1160820100
Wykonanie	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M8, Liczba biegunów: 4, 1 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
GTIN (EAN)	4032248948895
J. op.	1 Szt.

SAIL-M8G-4S1.0UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 36 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Liczba biegunów	4	Przekrój żyły	0,15 mm ²
Średnica zewnętrzna	4.8 ± 0.3 mm	Długość kabla	1 m
Ekranowane	Tak	izolacja	PP
Kodowanie kolorami	niebieski, pomarańczowy, biały / niebieski, biały / pomarańczowy	Materiał płaszczka	PUR
kolor płaszczka	zielony	Halogenki	Nie
Zakres temperatur, stały	-40...80 °C	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	Przyspieszenie	5 m/s ²
Prędkość	180 m/min	Cykle gięcia	5 milionów
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Konfigurowalna długość kabla	Nie

Dane ogólne techniczne

Wykonanie	złącze męskie, proste	Ścieżka połączenia	M8
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany
kodowanie	brak	Stopień ochrony	IP67
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
napięcie znamionowe	30 V	Prąd znamionowy	4 A
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
Moment dokręcający	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Cykle wpinania	≥ 100
Stopień zanieczyszczenia	3	zmostkowany	Nie

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC002599
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-03-08
eClass 9.1	27-06-03-08		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)
 Dane projektowe [EPLAN.WSCAD](#)

Data sporządzenia 4 lipca 2019 18:57:37 CEST

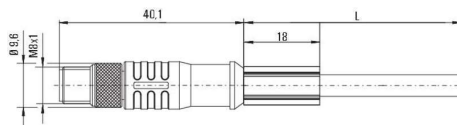
Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M8G-4S1.0UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

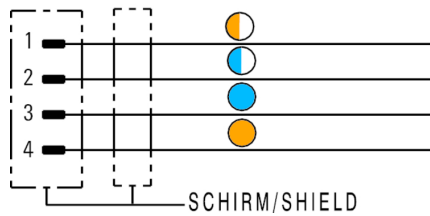
Rysunki

Rysunek wymiarowy

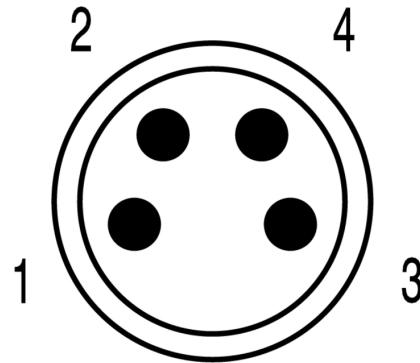


Male, straight

Schemat połączeń



Schemat biegunów



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