

SAIL-M8GM8G-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

Wykonanie	Przewód magistrali, Kabel połączeniowy, M8 / M8, Liczba biegunów: 4, 0.5 m, złącze męskie, proste - złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1296770050
Typ	SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE
GTIN (EAN)	4050118111002
Ilość	1 Szt.

SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i masa**

Masa netto 26 g

Specyfikacje techniczne kabla

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

Dane ogólne techniczne

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

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus) E307231

Właściwości elektryczne

napięcie znamionowe 30 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej M8, IP67, styk męski, prosty, Tworzywo sztuczne, Ekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej M8, IP67, female contact, straight, Plastic, shielded

SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN

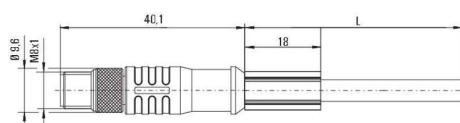
SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



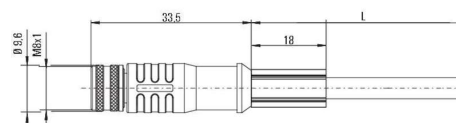
Male, straight

Schemat biegunów

Pin

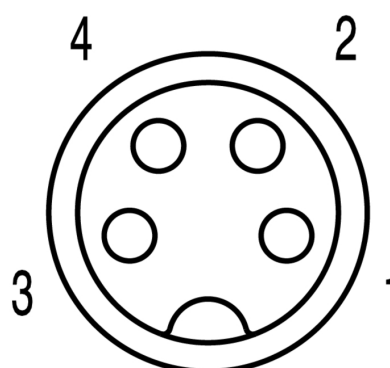
Schemat połączeń

Rysunek wymiarowy



Straight socket

Schemat biegunów



Socket

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