

SAIL-M8BG-4S-7.0U**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, Jeden koniec bez złącza, M8, Liczba biegunów: 4, 7 m, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1981910700
Typ	SAIL-M8BG-4S-7.0U
GTIN (EAN)	4050118627008
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 21:09:42 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SAIL-M8BG-4S-7.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 283 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Cykle gięcia	250,00	Długość kabla	7 m
Ekranowane	Tak	Halogenki	Nie
Kabel hybrydowy	Nie	Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny
Konfigurowalna długość kabla	Nie	Liczba biegunów	4
Materiał płaszcz	PUR	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Przekrój żyły	0,34 mm ²	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Przyspieszenie	5 m/s ²	Prędkość	100 m/min
Rdzeń zgodnie z UL AWM style	10493 (80 °C / 300 V)	Sieciowane radiacyjnie	Nie
Wytrzymałość na skręcanie	360 °/m	Zakres temperatur, stały	-40...90 °C
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-30...90 °C	Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20549 (80 °C / 300 V)
izolacja	PP	kolor płaszcz	czarny
promień zgięcia min., ruchomy	12 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	5 x średnica kabla
Średnica zewnętrzna	5.1 mm ± 0.2 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	pozlacany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	kodowanie	brak
napięcie znamionowe	30 V	zmostkowany	Nie
Ścieżka połączenia	M8		

Właściwości elektryczneWytrzymałość izolacji 10⁸ Ω napięcie znamionowe 30 V**Budowa kabla**

Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny	izolacja	PP
kolor płaszcz	czarny		

Własności kabli elektrycznych

Prąd znamionowy	4 A	Prędkość	100 m/min
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω		

SAIL-M8BG-4S-7.0U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Właściwości mechaniczne i materiałowe kabli**

Cykle gięcia	250,00	Halogenki	Nie
Przyspieszenie	5 m/s ²	Prędkość	100 m/min
Wytrzymałość na skręcanie	360 °/m		

wtyki prawe

Cykle wpinania	≥ 100	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Powierzchnia styku	pozlacany		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format
------------------	--

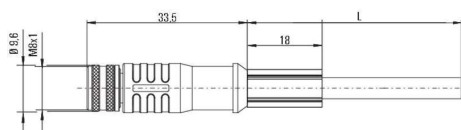
SAIL-M8BG-4S-7.0U

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

www.weidmueller.com

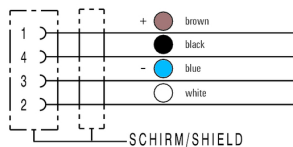
Rysunki

Rysunek wymiarowy

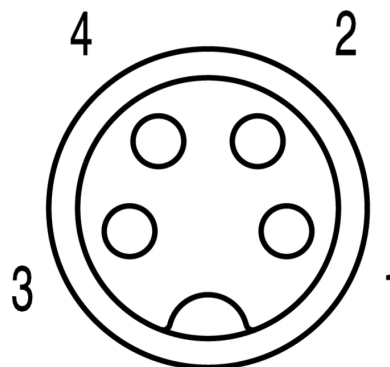


Straight socket

Schemat połączeń



Schemat biegunów



Idealne narzędzie: **Screwty** ^{Socket 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