

SAIL-M12G-PB-5.0E**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

Wykonanie	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów: 2, 5 m, złącze męskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1058530500
Typ	SAIL-M12G-PB-5.0E
GTIN (EAN)	4032248800131
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 14:50:24 CET

SAIL-M12G-PB-5.0E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 319 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	5 m
Ekranowane	Tak
Halogenki	Tak
Kabel hybrydowy	Nie
Kodowanie kolorami	czerwony, zielony
Konfigurowalna długość kabla	Nie
Liczba biegunów	2
Liczba biegunów	2
Materiał płaszcz	PVC
Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Podstawowy materiał obudowy	PUR
Przekrój rdzenia AWG	AWG 22
Przekrój żyły	PUR 0,25 mm ² / PCW 0,34 mm ²
Przydatność do tańcucha ciągowego	Nie
Siecione radiacyjnie	Nie
Zakres temperatur, stały	-20...70 °C
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-5...60 °C
izolacja	PVC
kolor płaszcz	fioletowy
promień zgięcia min., ruchomy	9 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	18 x średnica kabla
zakres temperatur, ruchomy, maks.	60 °C
zakres temperatur, ruchomy, min.	-5 °C
zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	70 °C
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-20 °C
Średnica zewnętrzna	Średnica 7,8 mm
	Znaki ±
	Tolerancja 0,2 mm
Średnica zewnętrzna	7,8 mm ± 0,2 mm
Średnica zewnętrzna	7,8 ± 0,2 mm

Dane ogólne techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	LED	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Podstawowy materiał obudowy	PUR	Powierzchnia styku	pozlacany
Prąd znamionowy	4 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wykonanie	złącze męskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	B	napięcie znamionowe	250 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12

SAIL-M12G-PB-5.0E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus) E307231

Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji $10^8 \Omega$ napięcie znamionowe 250 V

Budowa kabla

Kodowanie kolorami czerwony, zielony izolacja PVC
kolor płaszcza fioletowy

Własności kabli elektrycznych

Prąd znamionowy 4 A Wytrzymałość izolacji $10^8 \Omega$

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Halogenki Tak

wtyki prawe

Cykle wpinania ≥ 100 Podstawowy materiał obudowy PUR
Powierzchnia styku połączany

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

Dopuszczenia

ROHS Zgodny
UL File Number Search E307231

Pobieranie

Dane projektowe [EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-M12G-PB-5.0E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

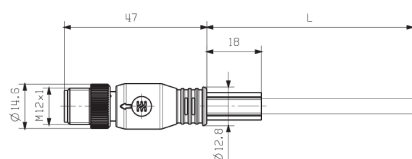
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

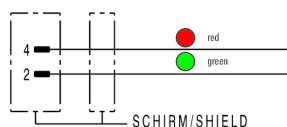
Rysunki

Rysunek wymiarowy

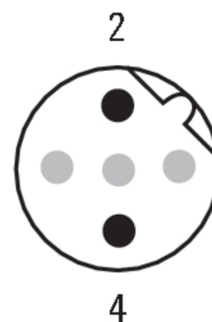


Male, straight

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