

SAIL-M12BG-PB-10E**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, 10 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PVC, Halogenki: Tak
Nr zam.	1058541000
Typ	SAIL-M12BG-PB-10E
GTIN (EAN)	4032248800186
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 14:50:47 CET

SAIL-M12BG-PB-10E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 634 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	10 m
Ekranowane	Tak
Halogenki	Tak
Kabel hybrydowy	Nie
Kodowanie kolorami	czerwony, zielony
Konfigurowalna długość kabla	Nie
Liczba biegunów	2
Liczba biegunów	2
Materiał płaszczu	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 płaszczu	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 żeńskie, proste
Wytrzymałość izolacji	10 ⁸ Ω	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
kodowanie	B	napięcie znamionowe	250 V
zmostkowany	Nie	Ścieżka połączenia	M12

SAIL-M12BG-PB-10E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Standardy ogólne**

Nr certyfikatu (cULus) E307231

Właściwości elektryczneWytrzymałość izolacji $10^8 \Omega$ napięcie znamionowe 250 V**Budowa kabla**

Kodowanie kolorami	czerwony, zielony	izolacja	PVC
kolor płaszcza	fioletowy		

Własności kabli elektrycznychPrąd 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

PobieranieDane projektowe [EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-M12BG-PB-10E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

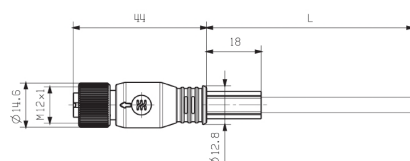
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

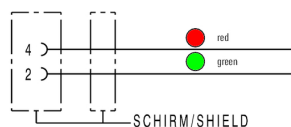
Rysunki

Rysunek wymiarowy

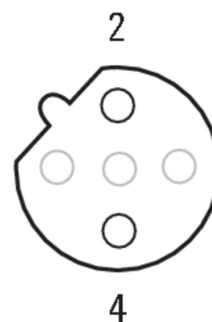


Socket

Schemat połączeń



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