Karta katalogowa

SAIL-M12W-PB-1.5D

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

Wersja	Przewód magistrali, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów: 2, 1.5 m, złącze męskie, kątowe, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszcza: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1061970150
Typ	SAIL-M12W-PB-1.5D
GTIN (EAN)	4032248810987
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIL-M12W-PB-1.5D

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

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

Wymiary i masa

Masa netto	130 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	1.5 m	kolor płaszcza	fioletowy
Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak	Ekranowane	Tak
Halogenki	Nie	izolacja	TPE
Przyspieszenie	5 m/s²	promień zgięcia min., ruchomy	12 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	7,5 x średnica kabla	Cykle gięcia	2 mln
Przekrój przewodu (druk/online)	PUR 0,25 mm² / PCW 0,34 mm²	Prędkość	3 m/s
Materiał płaszcza	PUR	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20236 (80 °C / 30 V)	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciowane radiacyjnie	Nie	Odporność na iskry spawalnicze	Nie
Przekrój rdzenia AWG	AWG 24	Kodowanie kolorami	czerwony, zielony
Zakres temperatur, stały	-40...70 °C	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-20...60 °C	Liczba biegunów	2
Średnica zewnętrzna	7.8 mm ± 0.2 mm		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie B	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozłacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze męskie, kątowe	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Materiał styków	Ni/Au	Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe natężenie prądu	4 A	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 100	Stopień zanieczyszczenia	3
zmostkowany	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany
Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (cULus)	E307231

SAIL-M12W-PB-1.5D

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Właściwości elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie B, IP67, styk męski, zakrzywiony 90°, Tworzywo sztuczne, Ekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu

Klasyfikacje

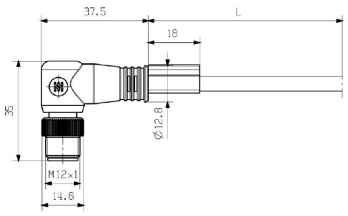
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

SAIL-M12W-PB-1.5D

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

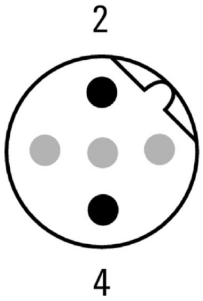
www.weidmueller.com

Rysunki



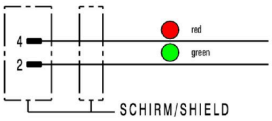
Male, angled

Schemat biegunów



Pin

Schemat połączeń



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

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

www.weidmueller.com

Rysunki