



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

Wersja	Przewód magistrali, Kabel połączeniowy, M12, Liczba biegunów: 5, 3 m, złącze żeńskie, proste, Ekranowane: Tak, LED: Nie, Materiał płaszczka: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	1288820300
Typ	SAIL-M12BG-USB-3.0U
GTIN (EAN)	4050118080230
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Masa netto 116 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	3 m	kolor płaszczka	czarny
liczba żył	4	Ekranowane	Tak
Halogenki	Nie	izolacja	PE
Materiał płaszczka	PUR	Konfigurowalna długość kabla	Nie
Zewnętrzna okładzina zgodnie z UL AWM style	20963 (80 °C / 30 V)	Kabel hybrydowy	Nie
Sieciovane radiacyjnie	Nie	Kodowanie kolorami	biały, zielony, czerwony, czarny
Liczba biegunów	5		

Dane ogólne techniczne

kodowanie	Kodowanie A	Ścieżka połączenia	M12
Powierzchnia styku	pozlacany	LED	Nie
Wykonanie	złącze żeńskie, proste	Podstawowy materiał obudowy	PUR
Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	5 V
Znamionowe natężenie prądu	1 A	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	zmostkowany	Nie
Materiał pierścienia gwintowanego	mosiądz, niklowany	Zakres temperatury obudowy	-25...+80 °C
Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

Właściwości elektryczne

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	5 V
---------------	-------	---------------------	-----

Budowa kabla

kolor płaszczka	czarny	liczba żył	4
izolacja	PE	Kodowanie kolorami	biały, zielony, czerwony, czarny

Własności kabli elektrycznych

Opór izolacji	108 Ω	Znamionowe natężenie prądu	1 A
---------------	-------	----------------------------	-----

Dane techniczne**Własności mechaniczne i materiałowe kabli**

Halogenki	Nie
-----------	-----

wtyki lewe

Wtyk po lewej	złącza, M12, Kodowanie B, Liczba biegunów: 5, IP67, styk żeński, prosty, nieekranowane
---------------	--

wtyki prawe

Wtyk po prawej	złącza, USB A, Liczba biegunów: 4, IP67, styk męski, prosty, nieekranowane
----------------	--

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-M12BG-USB-3.0U

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

www.weidmueller.com

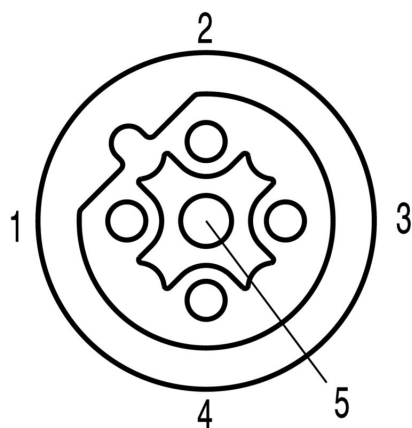
Rysunki

Rysunek wymiarowy



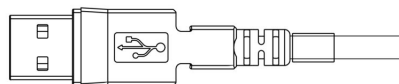
Straight socket

Schemat biegunów



M12, socket, B-coded

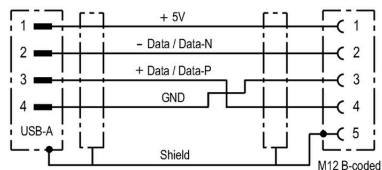
Rysunek wymiarowy



USB type A

Rysunki

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