

AL1322

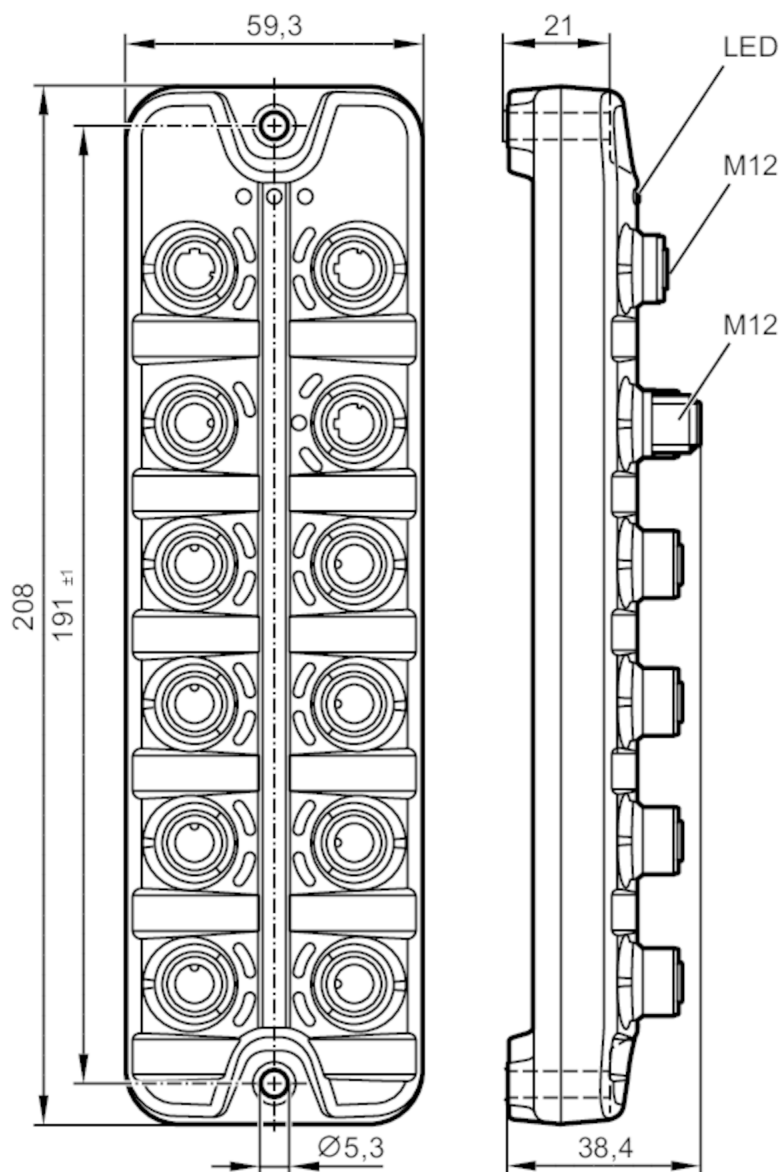


IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Artykuły alternatywne: AL1326

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Aplikacja

Aplikacja

Moduły I/O do zastosowań sieciowych

Funkcja łańcuchowa

złącze sieciowe

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]

20...30 DC; (US ; zgodnie z SELV/PELV)

Pobór prądu [mA]

300...3900; (US)

Klasa ochrony

III



IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Zasilanie czujnika US		
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	3,6
Wejścia / wyjścia		
Całkowita ilość wejść i wyjść		16; (konfigurowalne)
Liczba wejść i wyjść		Liczba wejść binarnych: 16; Liczba wyjść binarnych: 8
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Poziom przełączania Wysoki	[V]	11...30
Poziom przełączania Niski	[V]	0...5
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo		tak
Wyjścia		
Liczba wyjść binarnych		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	300
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Standard transmisji danych		10Base-T; 100Base-TX
Prędkość transmisji		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokół		EtherNet/IP
Ustawienia fabryczne		adres IP: 192.168.1.250 maska podsieci: 255.255.255.255 adres IP bramki: 0.0.0.0 adres MAC: patrz tabliczka znamionowa
Notatka n/t interfejsów		DHCP, BOOTP, static DLR (Device Level Ring) Dopuszczalne topologie sieci: liniowa pierścieniowa
Ethernet - Internet of Things		
Standard transmisji danych		10Base-T; 100Base-TX
Prędkość transmisji		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokół		MQTT JSON
Ustawienia fabryczne		adres IP: 169.254.x.x maska podsieci: 255.255.0.0 adres IP bramki: 0.0.0.0 adres MAC: patrz tabliczka znamionowa
Notatka n/t interfejsów		Protokół bezpieczeństwa: HTTPS
IO-Link Master		
Typ transmisji		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
Liczba portów klasy A		8

AL1322



IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...85
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90
Ochrona		IP 65; IP 66; IP 67
Stopień ochrony (NEMA 250)		6P
Stopień zabrudzenia		2
Chemikalia	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27	
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[lata]	78

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	403
Materiał		obudowa: PA kolor pomarańczowy; Gniazdo: mosiądz niklowany
Materiał uszczelnienia		FKM

Uwagi		
Uwagi		Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne - Ethernet

Konektor: M12; kodowanie: D; uszczelnienie: FKM



EtherNet/IP X21, X22	
1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	nieużywany

IoT X23	
1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	nieużywany

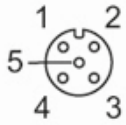


IO-Link Master z interfejsem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Połączenie elektryczne - Przyłącze procesowe

Konektor: M12; kodowanie: A; uszczelnienie: FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Zasilanie czujnika (US) L+
2	Wejście binarne
3	Zasilanie czujnika (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	nieużywany

Połączenie elektryczne - Zasilanie

Konektor: M12; kodowanie: A



X31

1	+ 24 V DC (US)
2	nieużywany
3	GND (US)
4	nieużywany