

AL1322

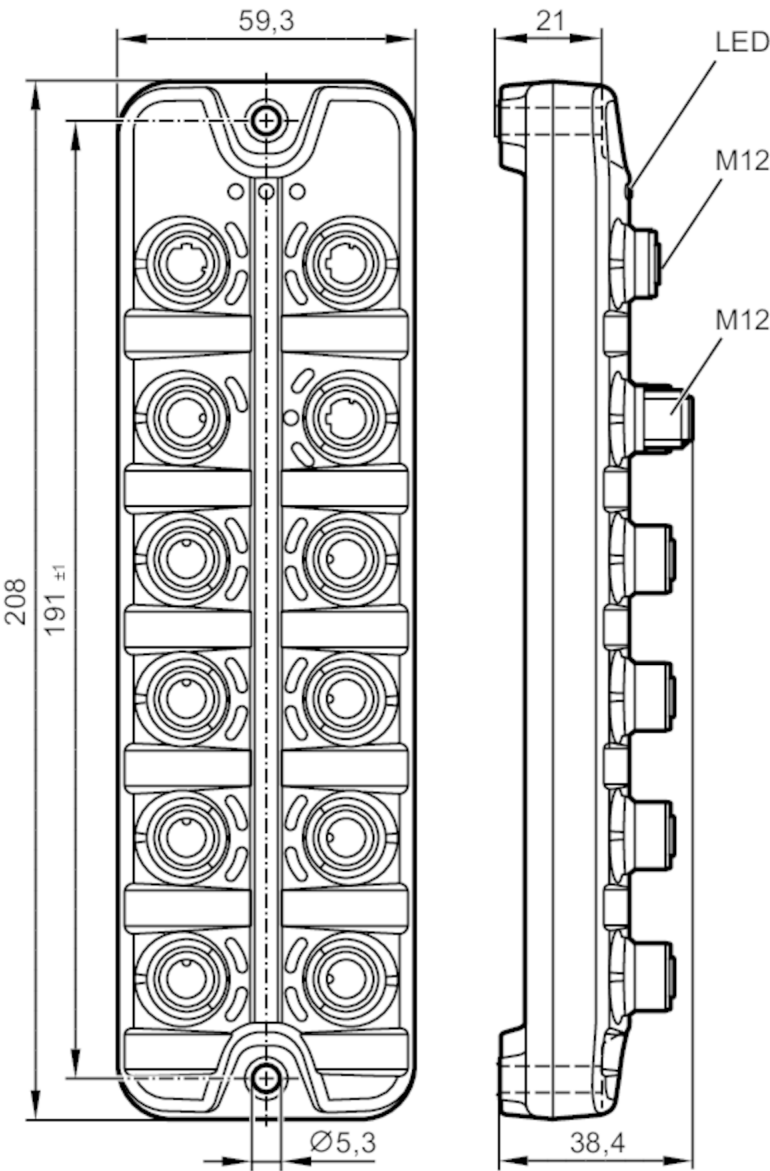


IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Alternative artikler: AL1326

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Applikation	
Applikation	I/O moduler til brug i eksternt miljø
Serie-forbindelse funktion	fieldbus interface
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	20...30 DC; (US ; iht. SELV/PELV)
Strømforbrug [mA]	300...3900; (US)
Kapslingsklasse	III



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Sensorforsyning US		
Max strømbelastning total	[A]	3,6
Indgange / Udgange		
Total antal indgange og udgange		16; (konfigurerbar)
Antal inputs og outputs		Antal digitale indgange: 16; Antal digitale udgange: 8
Indgange		
Antal digitale indgange		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Koblingsniveau høj signal	[V]	11...30
Koblingsniveau lav signal	[V]	0...5
Digitale indgange er kortslutningsbeskyttede		ja
Udgange		
Antal digitale udgange		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Max strømbelastning pr. udgang	[mA]	300
Kortslutningssikret		ja
Interface		
Kommunikationsinterface		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Transmission standard		10Base-T; 100Base-TX
Transmissions hastighed		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol		EtherNet/IP
Fabriksindstillinger		IP Adresse: 192.168.1.250
		Subnet mask: 255.255.255.255
		Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0
		MAC-Adresse: se typeskilt
		DHCP, BOOTP, static
Bemærk omkring interface		DLR (Device Level Ring)
		Understøttede netværks topologier: line
		ring
Ethernet - Internet of Things		
Transmission standard		10Base-T; 100Base-TX
Transmissions hastighed		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol		MQTT JSON
Fabriksindstillinger		IP Adresse: 169.254.x.x
		Subnet mask: 255.255.0.0
		Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0
		MAC-Adresse: se typeskilt
Bemærk omkring interface		Sikkerheds protokol: HTTPS
IO-Link Master		
Transmissionstype		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
Antal porte type A		8



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...60
Lagringstemperatur	[°C]	-25...85
Maks. tilladt relativ luftfugtighed	[%]	90
Kapslingsklasse		IP 65; IP 66; IP 67
Beskyttelsesklasse (NEMA 250)		6P
Forureningsgrad		2
Kemiske medier	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Chokbestandig	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[År]	78

Mekaniske data		
Vægt	[g]	403
Materiale		Kapsling: PA orange; Hunstik: Messing forniklet
Tætningsmateriale		FKM

Bemærkning		
Bemærkning		Yderligere oplysninger findes i driftsmanualen.
Emballage-enheder		1 stk.

Elektrisk tilslutning - Ethernet

Stik: M12; kodning: D; pakning: FKM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ikke anvendt

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ikke anvendt



IO-Link master med EtherNet/IP interface

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Elektrisk tilslutning - Procestilslutning

Stik: M12; kodning: A; pakning: FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Forsyningsspænding sensor (US) L+
2	digital indgang
3	Forsyningsspænding sensor (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ikke anvendt

Elektrisk tilslutning - Strømforsyning

Stik: M12; kodning: A



X31

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