

AL1323

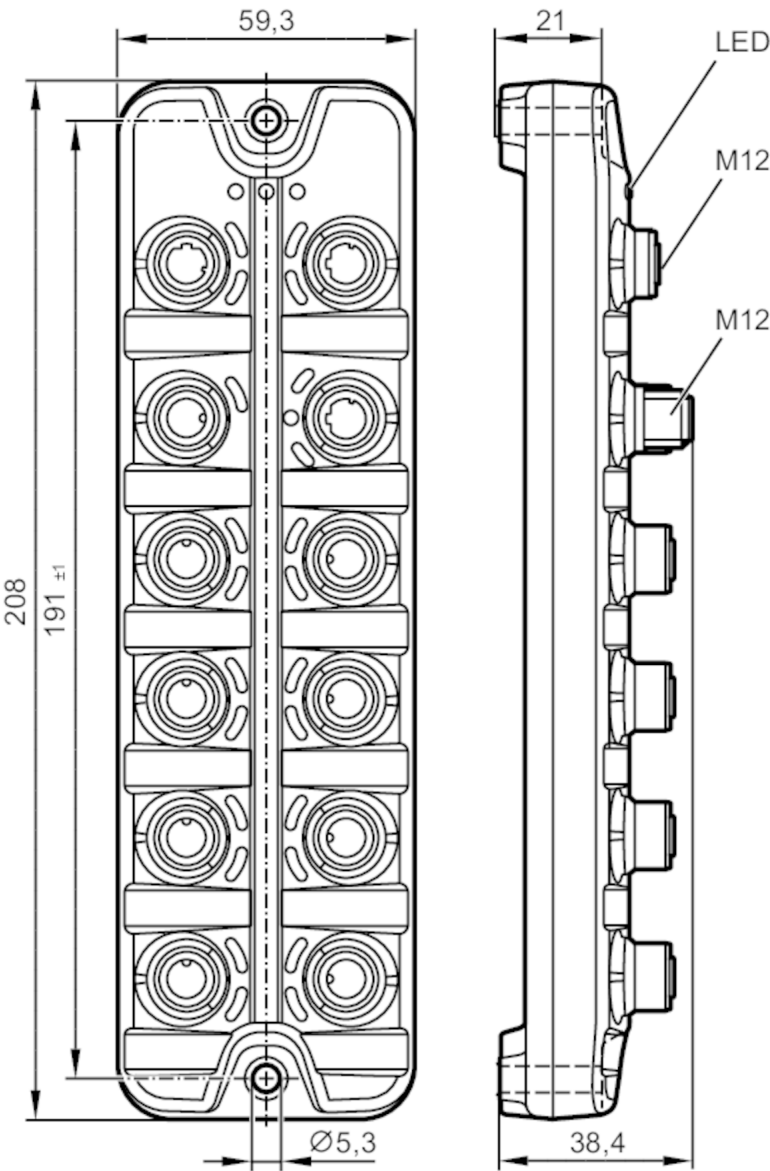


IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Alternative artikler: AL1327

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Applikasjon

Applikasjon	hygieniske systemer; I/O-moduler for feltapplikasjoner
Daisy Chain-funksjon	feltbuss-grensesnitt

Elektriske data

Driftsspenning [V]	20,00...28,00 DC; (US ; til SELV/PELV)
Strømforbruk [mA]	300,00...3 900,00; (US)
Beskyttelsesklasse	III



IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Sensorforsyning US		
Maks. nåværende belastning totalt	[A]	3,60
Innganger / utganger		
Totalt antall innganger og utganger		16; (konfigurerbar)
Antall innganger og utganger		Antall digitale innganger: 16; Antall digitale utganger: 8
Innganger		
Antall digitale innganger		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Koblingsnivå høyt	[V]	11,00...28,00
Koblingsnivå lavt	[V]	0,00...5,00
Digitale innganger beskyttet mot kortslutning		ja
Utganger		
Antall digitale utganger		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Maks. gjeldende belastning per utgang	[mA]	300,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Grensesnitt		
Grensesnitt for kommunikasjon		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Transmisjonstandard		10Base-T; 100Base-TX
Overføringshastighet		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll		EtherNet/IP
Fabrikkinnstilling		IP-adresse: 192.168.1.250
		delnettverksmaske: 255.255.255.255
		gatewayens IP-adresse: 0.0.0.0
		MAC-adresse: se typeskilt
		DHCP, BOOTP, static
Merknad om grensesnitt		DLR (Device Level Ring)
		Støttede nettverkstopologier: linje
		ring
Ethernet - Internet of Things		
Transmisjonstandard		10Base-T; 100Base-TX
Overføringshastighet		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll		MQTT JSON
Fabrikkinnstilling		IP-adresse: 169.254.x.x
		delnettverksmaske: 255.255.0.0
		gatewayens IP-adresse: 0.0.0.0
		MAC-adresse: se typeskilt
Merknad om grensesnitt		Sikkerhetsprotokoll: HTTPS
IO-Link Master		
Overføringstype		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Links fordeler		1.1
Antall porter klasse A		8



IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...85,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00
Beskyttelse	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (brukes med beskyttelseshetter i rustfritt stål: IP 69K)	
Beskyttelsesgrad (NEMA 250)	6P	
Grad av tilsmussing_	2,00	
Kjemiske medier	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Støtmotstand	DIN EN 60068-2-27	
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[ANN]	78,00

Mekaniske data		
Vekt	[g]	394,50
Materialer	hus: PA grå; Stikkontakter: rustfritt stål (1.4404 / 316L)	
Tetningsmateriale	EPDM	

Tilbehør	
Varer som leveres	Beskyttelseshette: 1 x M12, rustfritt stål; E12542

Merknader	
Merknader	Se bruksanvisningen for mer informasjon
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - Ethernet

Koblinger: M12; koding: D; Forsegling: EPDM



EtherNet/IP X21, X22

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

IoT X23

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

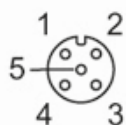


IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master DL EIP 8P IP69K

Elektrisk tilkobling - Prosesstilkobling

Koblinger: M12; koding: A; Forsegling: EPDM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Sensor forsyning (US) L+
2	digitalinngang
3	Sensor forsyning (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ikke brukt

Elektrisk tilkobling - strømforsyning

Koblinger: M12; koding: A



X31

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