

AL1322

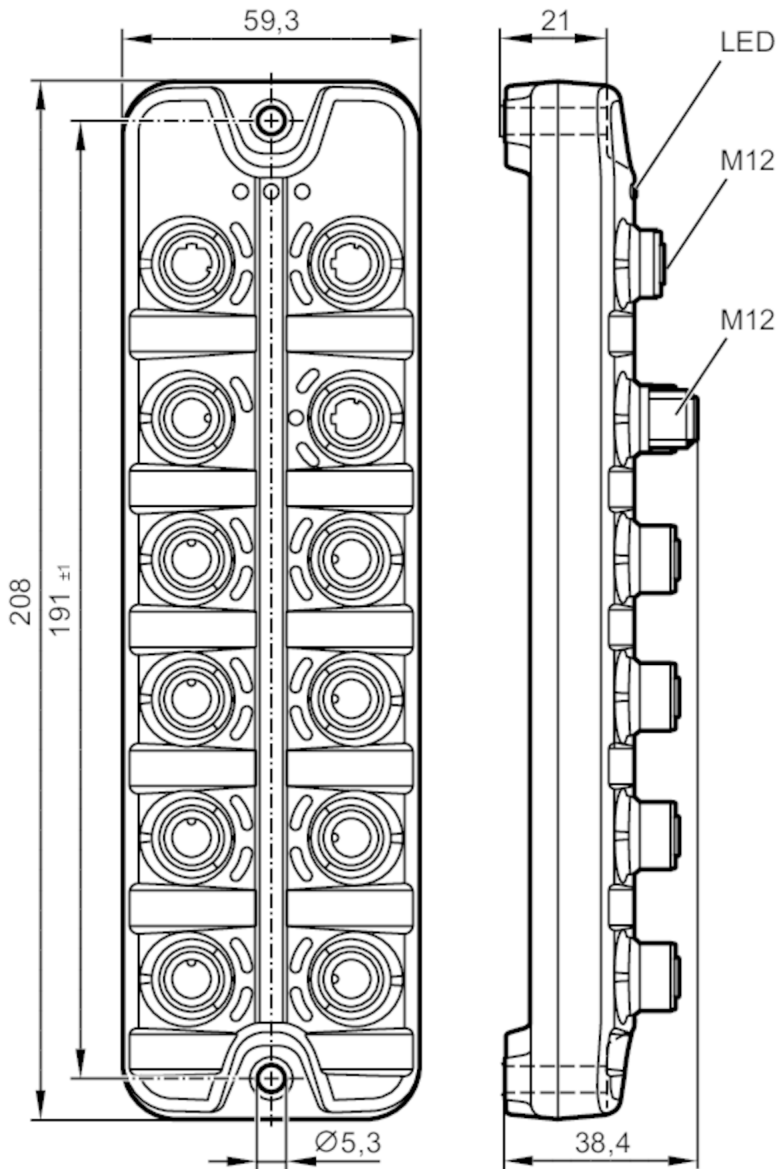


IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Alternative artikler: AL1326

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



Applikasjon

Applikasjon

I/O-moduler for feltapplikasjoner

Daisy Chain-funksjon

feltbuss-grensesnitt

Elektriske data

Driftsspenning

[V]

20,00...30,00 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 IP67

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...30,00
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 IP67

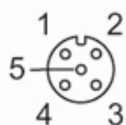
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...85,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00
Beskyttelse		IP 65; IP 66; IP 67
Beskyttelsesgrad (NEMA 250)		6P
Grad av tilsmussing_		2,00
Kjemiske medier	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	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]	403,00
Materialer		hus: PA oransje; Stikkontakter: messing forniklet
Tetningsmateriale		FKM
Merknader		
Merknader		Se bruksanvisningen for mer informasjon
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling - Ethernet		
Koblinger: M12; koding: D; Forsegling: FKM		
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 IP67

Elektrisk tilkobling - Prosesstilkobling

Koblinger: M12; koding: A; Forsegling: FKM

**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