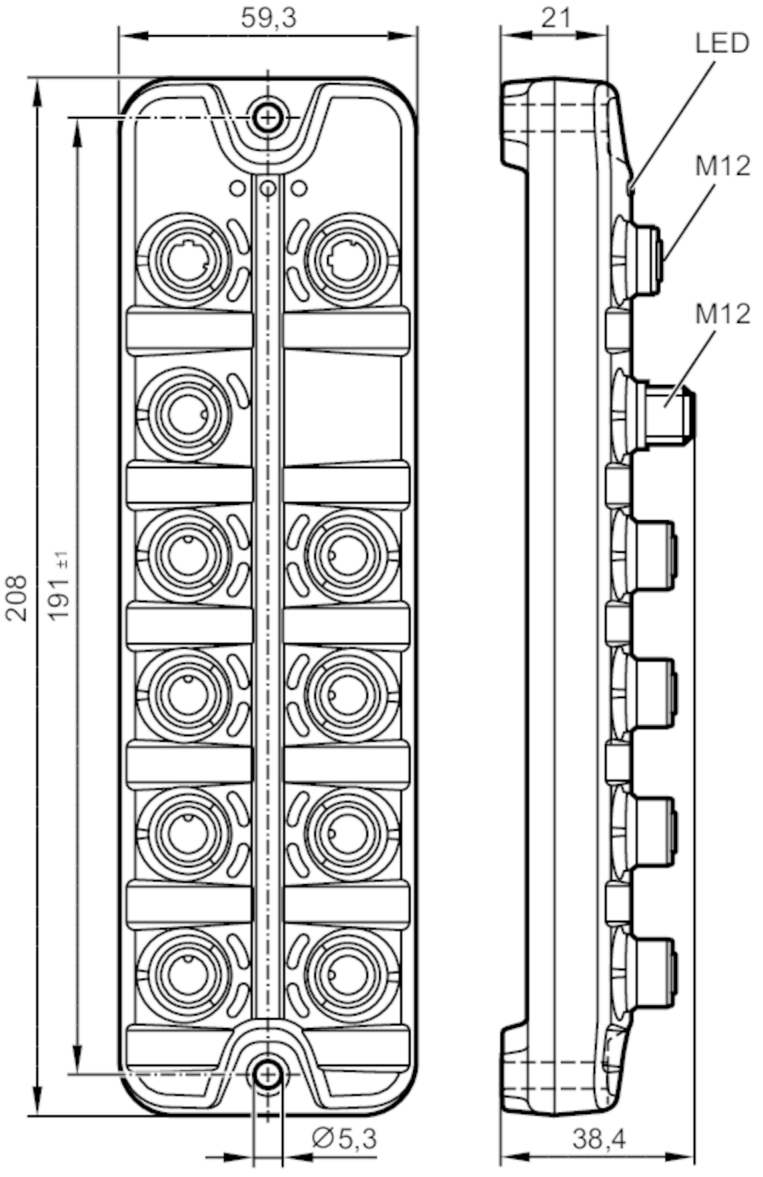
AL1122

IO-Link master z vmesnikom EtherNet/IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67



Območje uporabe		
Uporaba		V/I-moduli za uporabo na terenu
Funkcija marjetične verige		vmesnik fieldbus
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	20...30 DC; (US ; skladno s SELV/PELV)
Poraba toka	[mA]	300...3900; (US)
Zaščitni razred		III
Napajanje senzorja US		
Maks. tokovna obremenitev, skupna	[A]	3,6

AL1122

IO-Link master z vmesnikom EtherNet/IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67

Vhodi/izhodi			
Skupno število vhodov in izhodov		16; (možnost konfiguracije)	
Število vhodov in izhodov		Število digitalnih vhodov: 16; Število digitalnih izhodov: 8	
Vhodi			
Število digitalnih vhodov		16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)	
Visoka stopnja preklopa	[V]	11...30	
Nizka stopnja preklopa	[V]	0...5	
Digitalni vhodi, zaščiteni pred kratkimi stiki		da	
Izhodi			
Število digitalnih izhodov		8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)	
Obremenljivost toka po izhodu	[mA]	300	
Dokaz kratkega stika		da	
Vmesniki			
Komunikacijski vmesnik		Ethernet; IO-Link	
Ethernet - EtherNet/IP			
Standardni prenos		10Base-T; 100Base-TX	
Stopnja prenosa		10 MBit/s; 100 MBit/s	
Zapisnik		EtherNet/IP	
Tovarniške nastavitve		IP-naslov: 192.168.1.250	
		Maska submreže: 255.255.255.0	
		IP naslov gateway: 0.0.0.0	
		MAC-naslov: glej tipsko ploščico	
Opomba o vmesnikih		DHCP, BOOTP, static	
		DLR (Device Level Ring)	
		Podprte topologije omrežja: vod	
		obroč	
IO-Link Master			
Vrsta prenosa		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link - revizija		1.1	
Število vrat razreda A		8	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...60	
Skladiščna temperatura	[°C]	-25...85	
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	90	
Zaščita		IP 65; IP 66; IP 67	
Stopnja zaščite (NEMA 250)		6P	
Stopnja umazanosti		2	
Kemični medij		ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-4	

AL1122

IO-Link master z vmesnikom EtherNet/IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67

Odpornost na šoke		DIN EN 60068-2-27	
Odpornost proti vibracijam		DIN EN 60068-2-64 2009-04	
		DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[Let]	78	

Mehanski podatki

Teža	[g]	396
Materiali		ohišje: PA oranžno; vtičnica: medenina poniklјano
Tesnilni material		FKM

Opombe

Opombe	Za dodatne informacije glejte navodila za delo.
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek - Ethernet

Spojnik: M12; kodiranje: D; Tesnilo: FKM

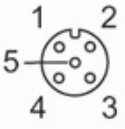


IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ni zasedeno

Električni priključek - Procesni priključek

Spojnik: M12; kodiranje: A; Tesnilo: FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Napajanje senzorja (US) L+
2	digitalni vhod
3	Napajanje senzorja (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ni zasedeno

AL1122

IO-Link master z vmesnikom EtherNet/IP

IO-Link Master SL EIP 8P IP67

Električni priključek - oskrba z napetostjo

Spojnik: M12; kodiranje: A



X31	
1	+ 24 V DC (US)
2	ni zasedeno
3	GND (US)
4	ni zasedeno