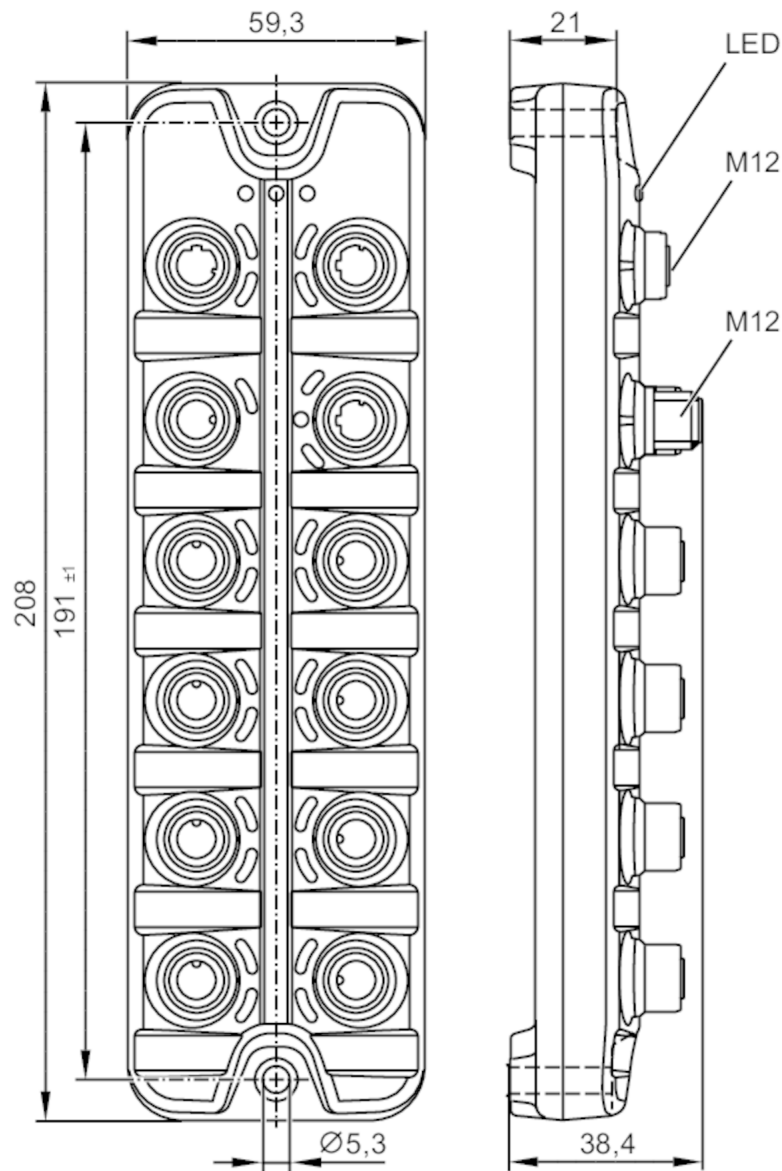




IO-Link Master sa sučeljem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67



Primjena		
Primjena		U/I moduli za vanjsku uporabu
Funkcija prioritetnog spoja		sučelje sabirnice polja
Električni podaci		
Radni napon	[V]	20...30 DC; (US ; prema SELV/PELV)
Potrošnja struje	[mA]	300...3900; (US)
Zaštitna klasa		III
Napajanje senzora US		
Maks. ukupno strujno opterećenje	[A]	3,6



IO-Link Master sa sučeljem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Ulazi/izlazi	
Ukupni broj ulaza i izlaza	16; (konfigurabilno)
Broj ulaza i izlaza	Broj digitalnih ulaza: 16; Broj digitalnih izlaza: 8
Ulazi	
Broj digitalnih ulaza	16; (IO-Link Port Class A: 8 x 2)
Visoka razina prekapčanja [V]	11...30
Niska razina prekapčanja [V]	0...5
Digitalni ulazi zaštićeni od kratkih spojeva	da
Izlazi	
Broj digitalnih izlaza	8; (IO-Link Port Class A: 8 x 1)
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	300
Osigurano protiv kratkog spoja	da
Sučelja	
Komunikacijsko sučelje	Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP	
Standard prijenosa	10Base-T; 100Base-TX
Stopa prijenosa	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	EtherNet/IP
Tvorničke postavke	IP adresa: 192.168.1.250
	subnet maska: 255.255.255.255
	gateway IP adresa: 0.0.0.0
	MAC adresa: pogledaj tip oznake
	DHCP, BOOTP, static
Napomena o sučeljima	DLR (Device Level Ring)
	Podržane mrežne topologije: linija
	prsten
Ethernet - Internet of Things	
Standard prijenosa	10Base-T; 100Base-TX
Stopa prijenosa	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokol	MQTT JSON
Tvorničke postavke	IP adresa: 169.254.x.x
	subnet maska: 255.255.0.0
	gateway IP adresa: 0.0.0.0
	MAC adresa: pogledaj tip oznake
	Sigurnosni protokol: HTTPS
IO-Link Master	
Tip prijenosa	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revizija IO-Linka	1.1
Broj ulaza razreda A	8
Radni uvjeti	
Temperatura okoline [°C]	-25...60
Temperatura skladištenja [°C]	-25...85



IO-Link Master sa sučeljem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	90	
Zaštita		IP 65; IP 66; IP 67	
Stupanj zaštite (NEMA 250)		6P	
Stupanj zaprljanja		2	
Kemijski mediji		ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	
Otpornost na udarce	DIN EN 60068-2-27	
Otpornost na vibracije	DIN EN 60068-2-64 2009-04 DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [godina]	76	

Mehanički podaci

Težina [g]	410,9
Materijali	kućište: PA Narančasto; utičnica: Mjed niklovano
Materijal za brtvljenje	FKM

Opaske

Opaske	Molimo da daljnje informacije potražite u uputama za rad.
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - Ethernet

Poveznik: M12; kodiranje: D; Brtva: FKM



EtherNet/IP X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ne koristi se

IoT X23

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	ne koristi se



IO-Link Master sa sučeljem EtherNet/IP

IO-Link Master DL EIP 8P IP67

Električni priključak - Napajanje napona

Poveznik: M12; kodiranje: A

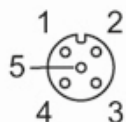


X31

1	+ 24 V DC (US)
2	ne koristi se
3	GND (US)
4	ne koristi se

Električni priključak - Procesni priključak

Poveznik: M12; kodiranje: A; Brtva: FKM



IO-Link Port Class A X01...X08

1	Napajanje senzora (US) L+
2	digitalni ulazi
3	Napajanje senzora (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	ne koristi se