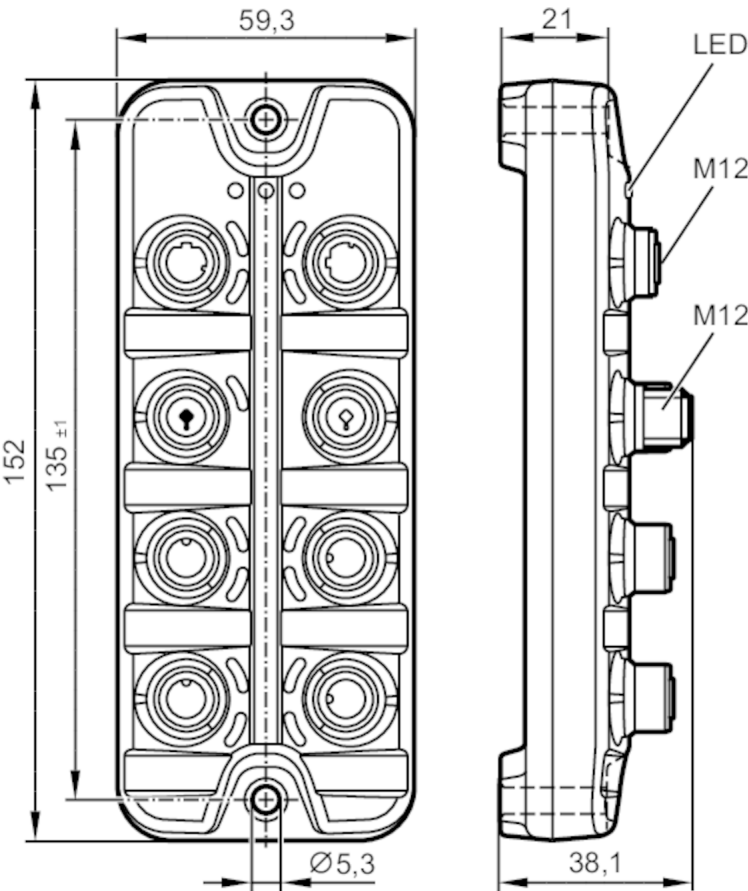




IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master PL EIP 4P IP67



Applikasjon		
Applikasjon		I/O-moduler for feltapplikasjoner
Daisy Chain-funksjon		strømforsyning; 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
Sensorforsyning US		
Maks. nåværende belastning totalt	[A]	3,60
Innganger / utganger		
Totalt antall innganger og utganger		8; (konfigurerbar)
Antall innganger og utganger		Antall digitale innganger: 8; Antall digitale utganger: 4
Innganger		
Antall digitale innganger		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)
Koblingsnivå høyt	[V]	11,00...30,00
Koblingsnivå lavt	[V]	0,00...5,00



IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master PL EIP 4P IP67

Digitale innganger beskyttet mot kortslutning		ja	
Utganger			
Antall digitale utganger		4; (IO-Link Port Class A: 4 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: 255.255.255.0	
		gatewayens IP-adresse: 0.0.0.0	
		MAC-adresse: se typeskilt	
Merknad om grensesnitt		DHCP, BOOTP, static	
		DLR (Device Level Ring)	
		Støttede nettverkstopologier: linje	
		ring	
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		4	
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]		101,00	
Mekaniske data			
Vekt [g]		324,53	
Materialer		hus: PA oransje; Stikkontakter: messing forniklet	



IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

IO-Link Master PL EIP 4P IP67

Tetningsmateriale

FKM

Merknader

Merknader

Se bruksanvisningen for mer informasjon

Antall i forpakning

1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - Ethernet

Koblinger: M12; koding: D; Forsegling: FKM

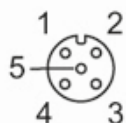


IN / OUT X21, X22

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

Elektrisk tilkobling - Prosesstilkobling

Koblinger: M12; koding: A; Forsegling: FKM



IO-Link Port Class A X01...X04

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

Elektrisk tilkobling - strømforsyning IN

Koblinger: M12; koding: T





IO-Link-master med EtherNet/IP-grensesnitt

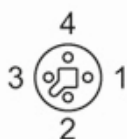
IO-Link Master PL EIP 4P IP67

X31

1	+ 24 V DC (US) brun
2	GND (UA) hvit
3	GND (US) blå
4	+ 24 V DC (UA) svart

Elektrisk tilkobling - strømforsyning OUT

Koblinger: M12; koding: T; Forsegling: FKM



X32

1	+ 24 V DC (US) brun
2	GND (UA) hvit
3	GND (US) blå
4	+ 24 V DC (UA) svart