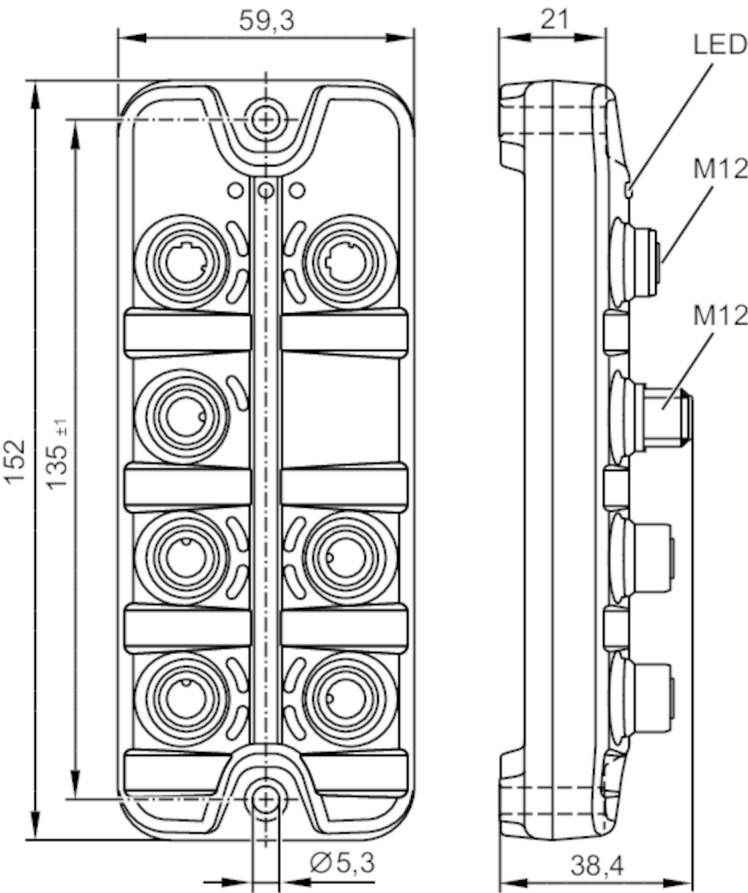




IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master SL EIP 4P IP67



Einsatzbereich		
Applikation	E/A-Module für den Feldeinsatz	
Durchschleiffunktion	Feldbusschnittstelle	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	20...30 DC; (US ; nach SELV/PELV)
Stromaufnahme	[mA]	300...3900; (US)
Schutzklasse	III	
Sensorversorgung US		
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3,6
Ein-/Ausgänge		
Gesamtzahl der Ein- und Ausgänge	8; (konfigurierbar)	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 8; Anzahl der digitalen Ausgänge: 4	
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge	8; (IO-Link Port Class A: 4 x 2)	
Schaltpegel High	[V]	11...30



IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master SL EIP 4P IP67

Schaltpegel Low	[V]	0...5
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja
Ausgänge		
Anzahl der digitalen Ausgänge		4; (IO-Link Port Class A: 4 x 1)
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	300
Kurzschlussfest		ja
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle		Ethernet; IO-Link
Ethernet - EtherNet/IP		
Übertragungsstandard		10Base-T; 100Base-TX
Übertragungsrate		10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll		EtherNet/IP
Werkseinstellungen		IP-Adresse: 192.168.1.250
		Subnetzmaske: 255.255.255.0
		Gateway IP-Adresse: 0.0.0.0
		MAC-Adresse: siehe Typenschild
Hinweis zu Schnittstellen		DHCP, BOOTP, static
		DLR (Device Level Ring)
		Unterstützte Netzwerk-Topologien: Linie
		Ring
IO-Link Master		
Übertragungstyp		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
Anzahl Ports Class A		4
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Lagertemperatur	[°C]	-25...85
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90
Schutzart		IP 65; IP 66; IP 67
Schutzart (NEMA 250)		6P
Verschmutzungsgrad		2
Chemische Medien	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Schockfestigkeit	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationsfestigkeit	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF	[Jahre]	96
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	294,5



IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master SL EIP 4P IP67

Gehäuse	Quaderförmig
Montageart	Rückwandmontage
Abmessungen [mm]	152 x 59,3 x 38,4
Werkstoffe	Gehäuse: PA orange; Buchse: Messing vernickelt
Werkstoff Dichtung	FKM

Bemerkungen

Bemerkungen	Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Ethernet

Steckverbindung: M12; Codierung: D; Dichtung: FKM

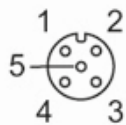


IN / OUT X21, X22

1	TX +
2	RX +
3	TX -
4	RX -
5	nicht belegt

Elektrischer Anschluss - IO-Link

Steckverbindung: M12; Codierung: A; Dichtung: FKM



IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensorversorgung (US) L+
2	Digitaler Eingang
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	nicht belegt



IO-Link Master mit EtherNet/IP-Schnittstelle

IO-Link Master SL EIP 4P IP67

Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: M12; Codierung: A



X31

1	+ 24 V DC (US)
2	nicht belegt
3	GND (US)
4	nicht belegt