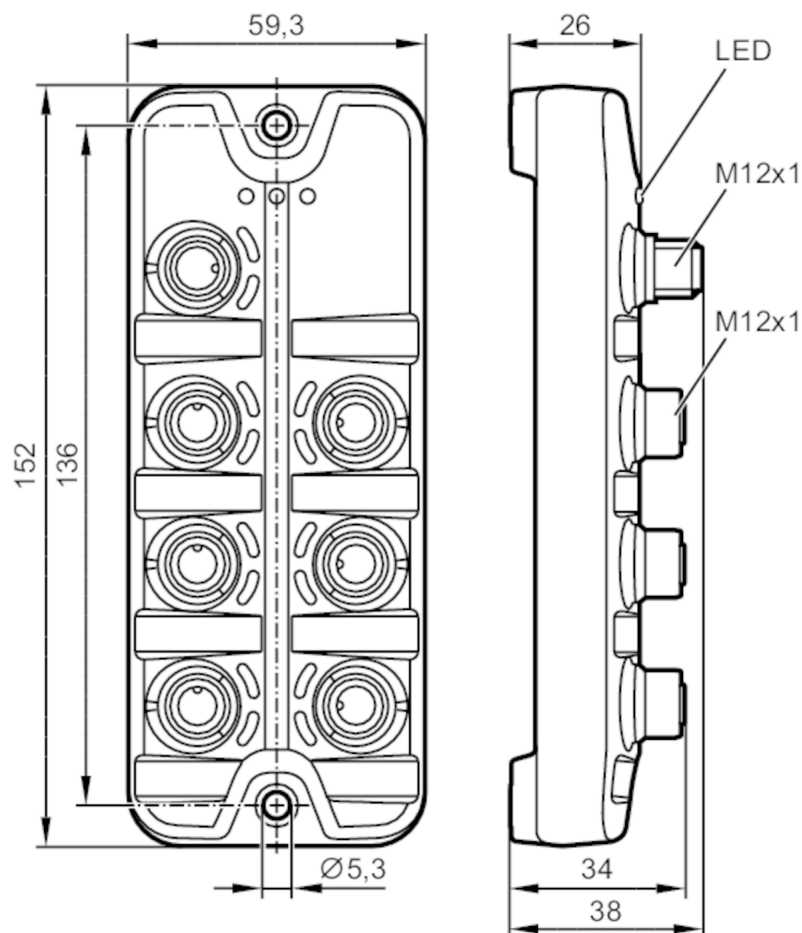


IO-Link-Eingangsmodul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	18...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	100...700; (US)
Schutzklasse		III
Sensorversorgung US		
Strombelastbarkeit je Port	[A]	0,1

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 12
------------------------------	-----------------------------------

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	12; (6 x 2 PNP Typ 2 gemäß IEC 61131-2)
Sensorversorgung der Eingänge	IO-Link
Spannungsversorgung	[V] 16...30



IO-Link-Eingangsmodul

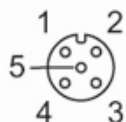
IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Übertragungstyp	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SIO-Mode	nein	
Benötigte Masterportklasse	A	
Min. Prozesszykluszeit [ms]	4,3	
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	Default	995
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...60	
Lagertemperatur [°C]	-25...70	
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit [%]	90	
Max. Höhe über NN [m]	2000	
Schutzart	IP 65; IP 67	
Verschmutzungsgrad	2	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Schockfestigkeit	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationsfestigkeit	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [Jahre]	197	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	289	
Werkstoffe	Gehäuse: PA orange; Buchse: Messing vernickelt	
Werkstoff Dichtung	FKM	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Fehler	1 x LED, rot
	Funktion	1 x LED, gelb
Zubehör		
Zubehör optional	Verschlusskappe für M12-Buchsen	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss - Eingänge		
Steckverbindung: 6 x M12; Dichtung: FKM		



IO-Link-Eingangsmodul

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67



X1.0...X1.5

1	Sensorversorgung + 24 V DC (US)
2	Digitaler Eingang DI2
3	Sensorversorgung GND (US)
4	Digitaler Eingang DI1
5	nicht belegt

Elektrischer Anschluss - IO-Link

Steckverbindung: 1 x M12



X1

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