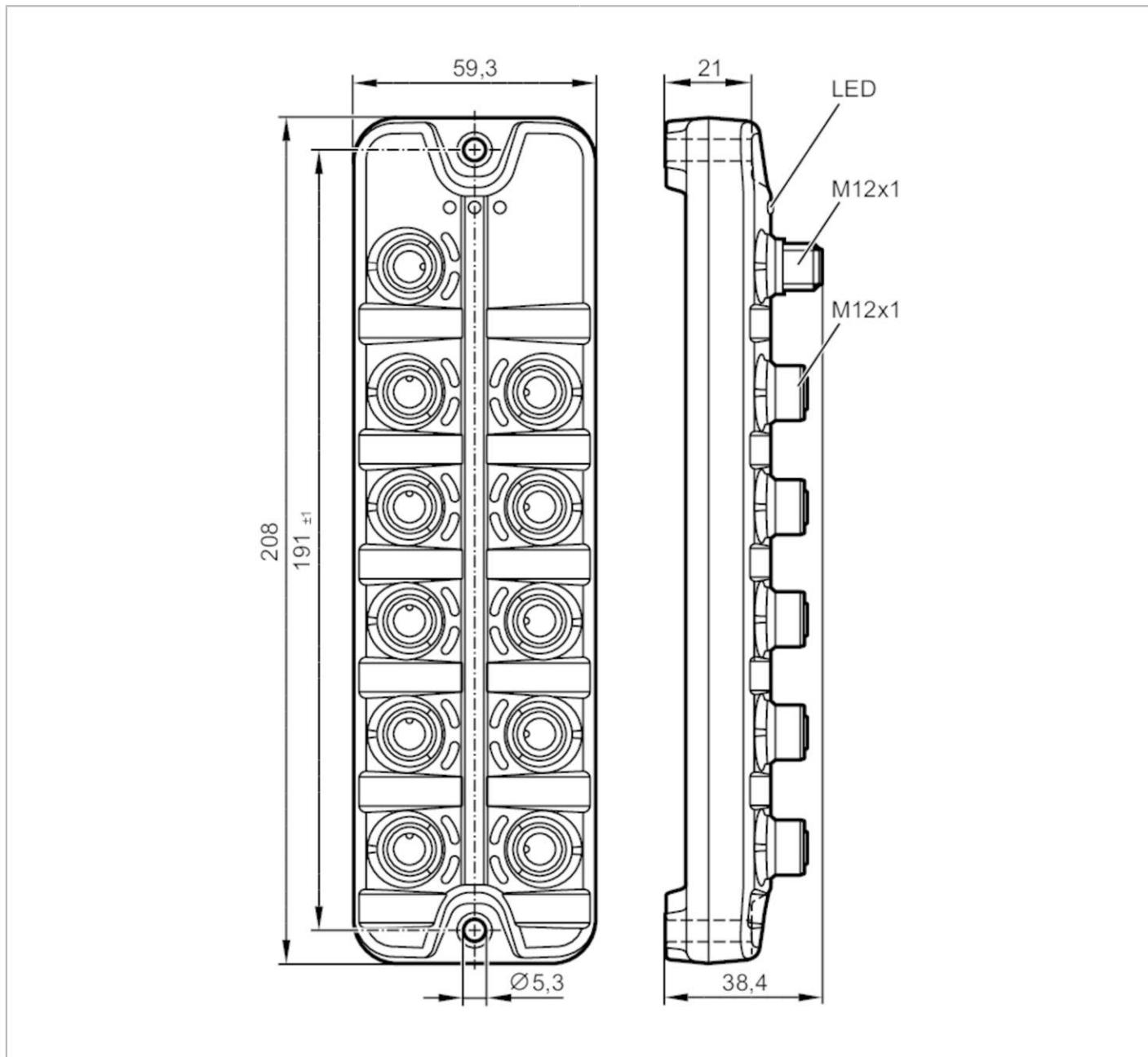


AL2341



IO-Link-Eingangsmodul

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	18...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	100...1100; (US)
Schutzklasse		III
Sensorversorgung US		
Strombelastbarkeit je Port	[A]	0,1

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 20
------------------------------	-----------------------------------

AL2341



IO-Link-Eingangsmodul

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67

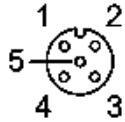
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		20; (10 x 2 PNP Typ 2 gemäß IEC 61131-2)
Sensorversorgung der Eingänge		IO-Link
Spannungsversorgung [V]		16...30
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle		IO-Link
SDCI-Norm		IEC 61131-9
Übertragungstyp		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
SIO-Mode		nein
Benötigte Masterportklasse		A
Min. Prozesszykluszeit [ms]		4,3
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	default	940
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
Schutzart (NEMA 250)		6P
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 61000-6-3 IEC 61131-9	
Schockfestigkeit	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationsfestigkeit	DIN EN 60068-2-64 DIN EN 60068-2-6	
MTTF [Jahre]		140
Mechanische Daten		
Gewicht [g]		392,5
Werkstoffe	Gehäuse: PA orange; Buchse: Messing vernickelt	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb Fehler Funktion	1 x LED, grün 1 x LED, rot 1 x LED, gelb
Zubehör		
Zubehör optional	Verschlusskappe für M12-Buchsen	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	

IO-Link-Eingangsmodul

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67

Elektrischer Anschluss - Eingänge

Steckverbindung: 10 x M12; Codierung: A



X1.0...X1.9

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; Codierung: A



X1

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