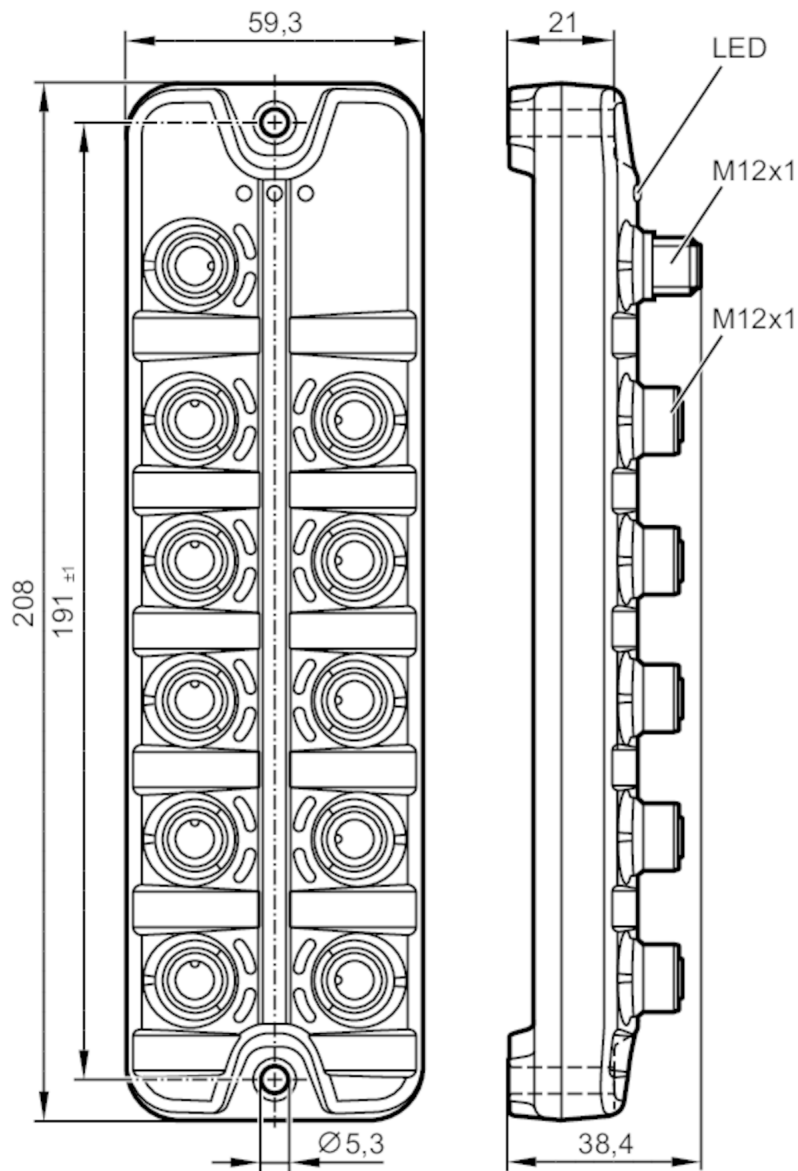


AL2241



IO-Link-inngangsmodul

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K



Elektriske data

Driftsspenning	[V]	18,00...30,00 DC
Strømforbruk	[mA]	100,00...1 100,00; (US)
Beskyttelsesklasse		III

Sensorforsyning US

Merkestrøm pr. port	[A]	0,10
---------------------	-----	------

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall digitale innganger: 20
------------------------------	-------------------------------

Innganger

Antall digitale innganger	20; (10 x 2 PNP type 2 i henhold til IEC 61131-2)
---------------------------	---



IO-Link-inngangsmodul

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Sensortilførsel av inngangene	IO-Link	
Strømforsyning [V]	16,00...30,00	
Grensesnitt		
Grensesnitt for kommunikasjon	IO-Link	
SDCI standard	IEC 61131-9	
Overføringstype	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Links fordeler	1.1	
SIO modus	nei	
Nødvendig hovedporttype	A	
Min. prosess syklus tid [ms]	4,30	
Støttede DeviceIDs	Type drift	DeviceID
	default	940
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...60,00	
Lagringstemperatur [°C]	-25,00...70,00	
Maks. relativ luftfuktighet [%]	90,00	
Maks. høyde over havet [m]	2 000,00	
Beskyttelse	IP 65; IP 67; IP 69K; (brukes med beskyttelseshetter i rustfritt stål: IP 69K)	
Beskyttelsesgrad (NEMA 250)	6P	
Grad av tilsmussing_	2,00	
Kjemiske medier	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Støtmotstand	DIN EN 60068-2-27	
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [ANN]	140,00	
Mekaniske data		
Vekt [g]	406,00	
Materialer	hus: PA grå; Stikkontakter: rustfritt stål (1.4404 / 316L)	
Tetningsmateriale	EPDM	
Displayer/driftselementer		
Display	drift	1 x LED, grønn
	feil	1 x LED, rød
	Funksjon	1 x LED, gul
Tilbehør		
Tilbehør (valgfritt)	beskyttelseshette for M12-kontakter	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	



IO-Link-inngangsmodul

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Elektrisk tilkobling - IO-Link

Koblinger: 1 x M12; koding: A



X1

1	+ 24 V DC (US)
2	ikke brukt
3	GND (US)
4	IO-Link

Elektrisk tilkobling - Innganger

Koblinger: 10 x M12; koding: A; Forsegling: EPDM



X1.0...X1.9

1	Sensor forsyning + 24 V DC (US)
2	digitalinngang DI2
3	Sensor forsyning GND (US)
4	digitalinngang DI1
5	ikke brukt