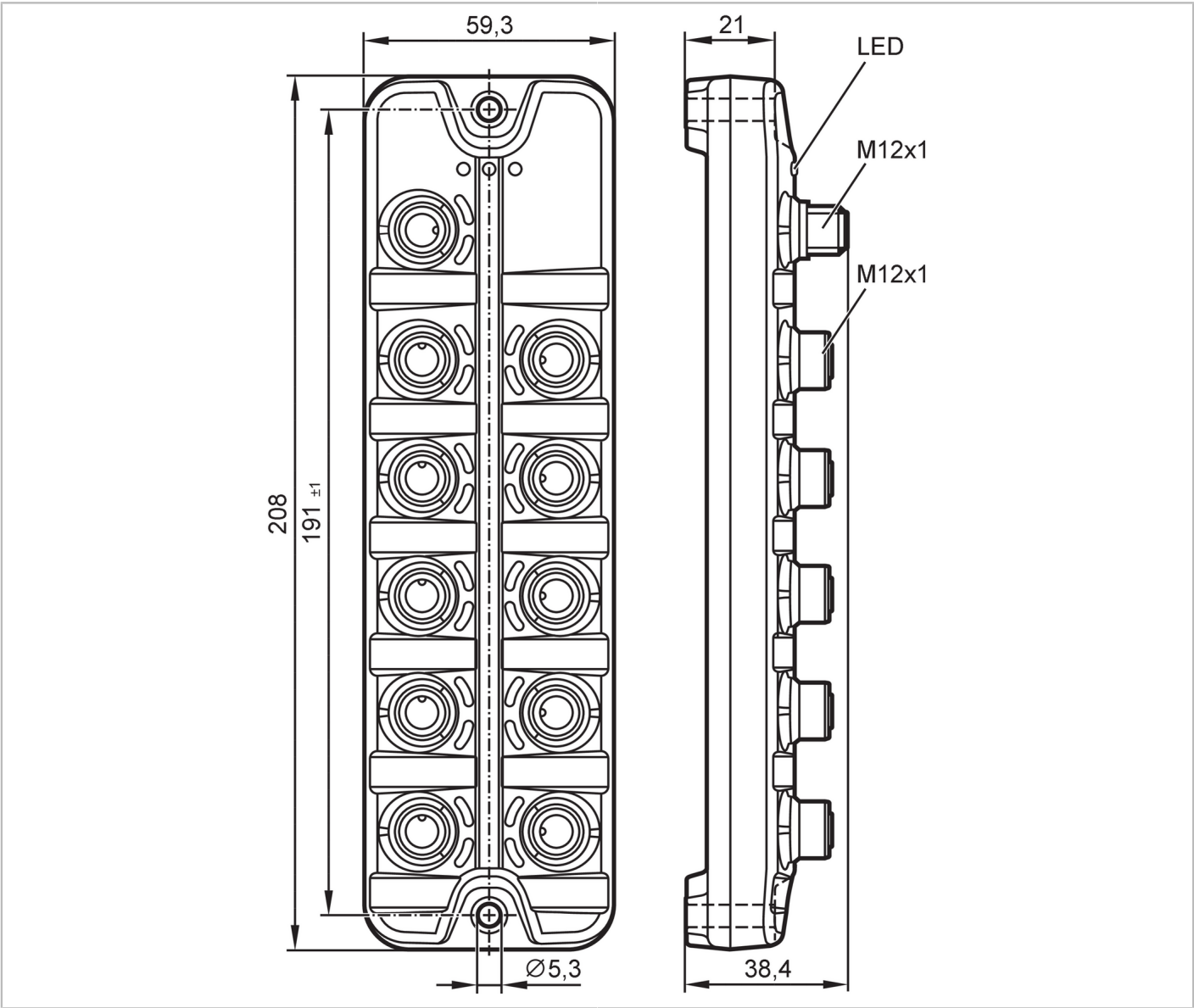


AL2341



IO-Link -tulomoduli

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67



Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	18...30 DC
Virrankulutus	[mA]	100...1100; (US)
Suojausluokka		III
Anturin jännitesyöttö US		
Kuormitettavuus per portti	[A]	0,1

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Tulojen lukumäärä, binääri: 20
-------------------------------	--------------------------------

Tulot

Tulojen lukumäärä, binääri	20; (10 x 2 PNP tyyppi 2 IEC 61131-2 mukaan)
Tulojen anturijännitesyöttö	IO-Link
Jännitesyöttö	[V] 16...30



IO-Link -tulomoduli

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67

Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link	
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
SDCI-standardi	IEC 61131-9	
Profiili	Smart Sensor - SSP 0	Generic Profiled Sensor
	Function	Device identification
	Function	Process data variable
	Function	Device diagnosis
SIO-moodi	ei	
Vaadittava masterportin tyyppi	A	
Min. prosessijakso	[ms]	4,3
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa	Laite-ID
	default	940
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...60
Varastointilämpötila	[°C]	-25...70
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90
Maksimikorkeus merenpinnasta	[m]	2000
Suojausluokka	IP 65; IP 67	
Suojausluokka (NEMA 250)	6P	
Kemialliset aineet	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
	IEC 61131-9	
Iskunkestävyys	DIN EN 60068-2-27	
Tärinänkestävyys	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF	[vuotta]	140
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	392,5
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennustapa	Takaseinäasennus	
Mitat	[mm]	208 x 59,3 x 38,4
Materiaalit	kotelo: PA oranssi; Naarasliitin: messinki niklattu	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	vika	1 x LED, punainen
	Toiminta	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Tarvikkeet (lisävaruste)	Sulkutulppa M12-naarasliittimille	



IO-Link -tulomoduli

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP67

Huomautuksia

Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä - IO-Link

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4

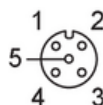


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	ei käytössä
3	GND (US)
4	IO-Link

Sähköinen liitäntä - Tulot

Pistokeliitäntä: 10 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4



X1.0...X1.9

1	Anturien jännitesyöttö + 24 V DC (US)
2	binääritulo DI2
3	Anturien jännitesyöttö GND (US)
4	binääritulo DI1
5	ei käytössä