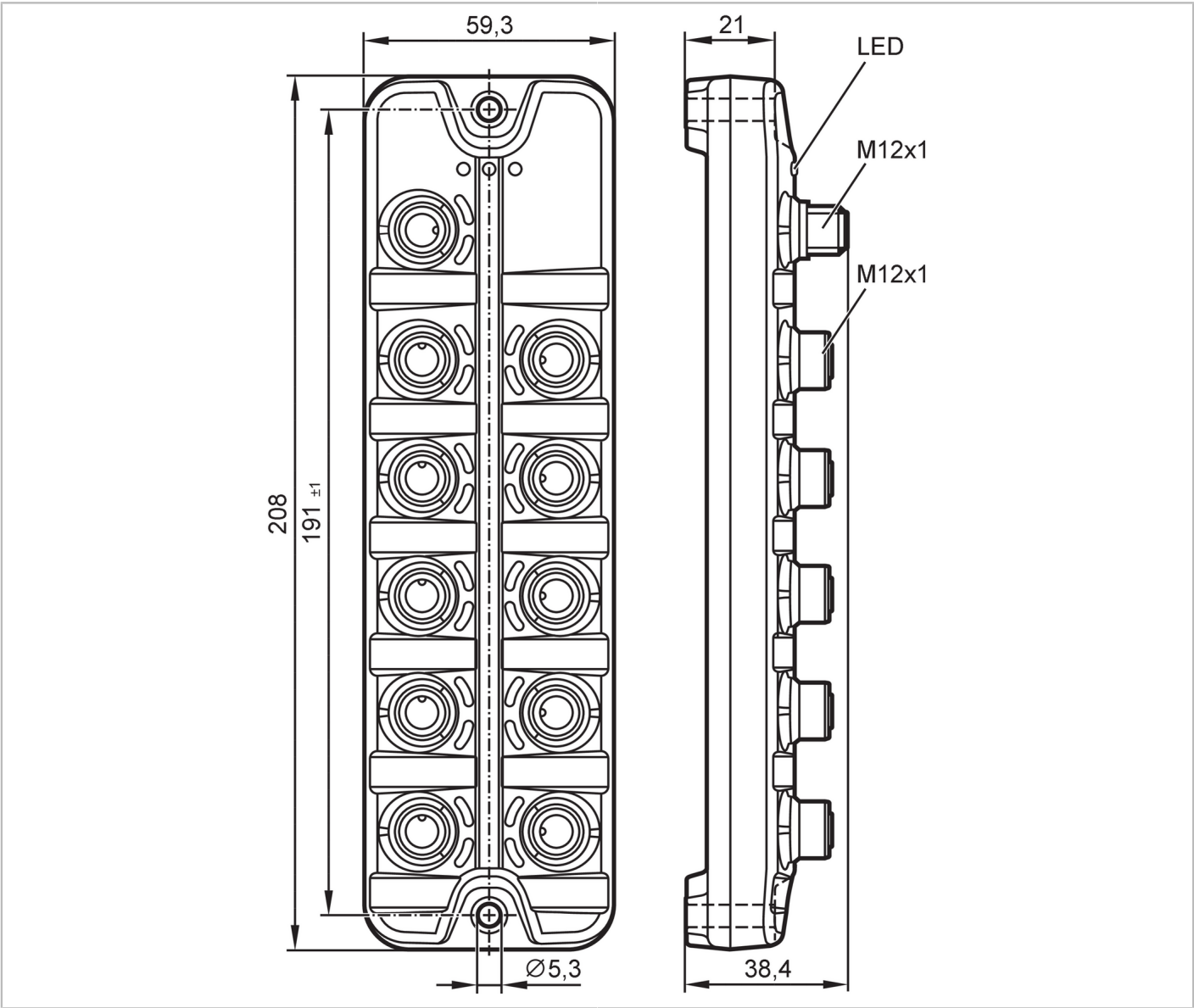




IO-Link -tulomoduli

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K



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

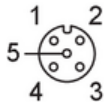
IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

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; IP 69K; (käyttö ruostumattomien terässuojahattujen kanssa: IP 69K)	
Suojausluokka (NEMA 250)	6P	
Likaantumisaste	2	
Kemialliset aineet	ISO 16750-5	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]	406	
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennustapa	Takaseinäasennus	
Mitat [mm]	208 x 59,3 x 38,4	
Materiaalit	kotelo: PA harmaa; Naarasliitin: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)	
Tiivistemateriaali	EPDM	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	käyttö	1 x LED, vihreä
	vika	1 x LED, punainen
	Toiminta	1 x LED, keltainen



IO-Link -tulomoduli

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Tarvikkeet	
Tarvikkeet (lisävaruste)	Sulkutulppa M12-naarasliittimille
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; tiiviste: EPDM	
	
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