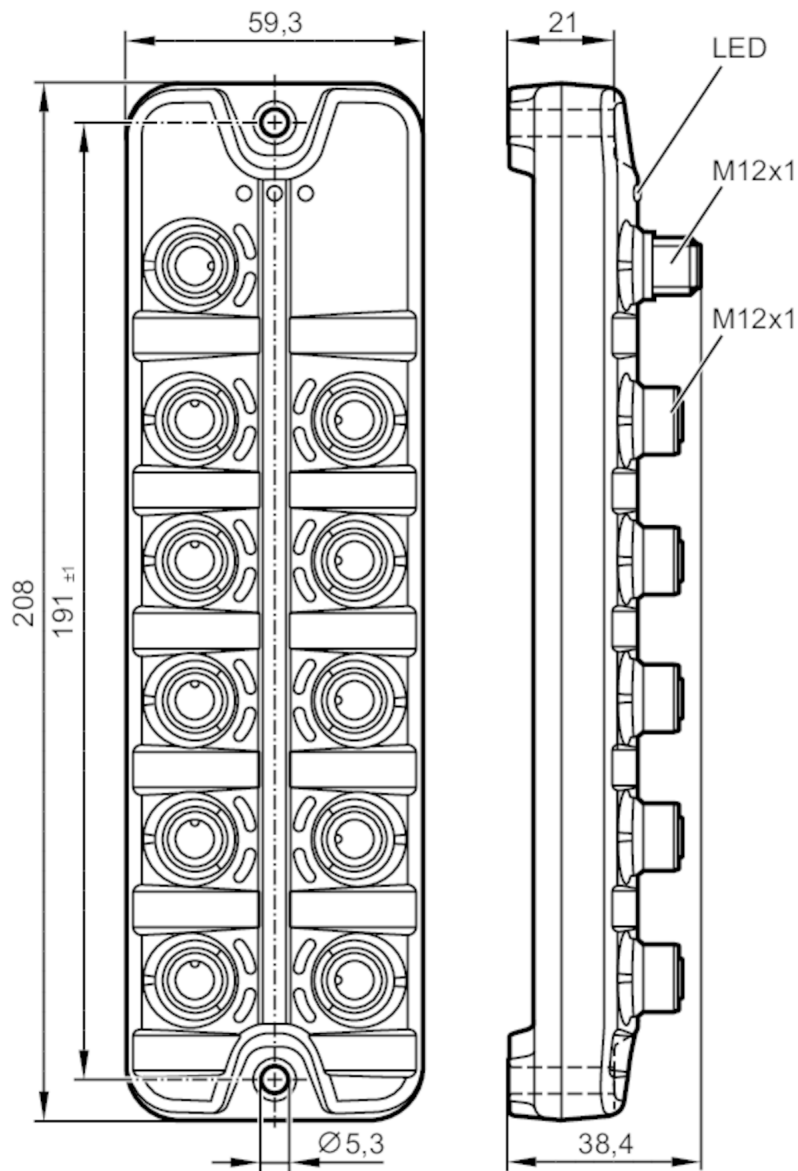


AL2241



Modul IO-Link de intrari

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K



Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	18...30 DC
Consum de energie	[mA]	100...1100; (US)
Clasa de protectie		III
Senzorul furnizeaza US		
Evaluarea curenta pe port	[A]	0,1

Intrari / iesiri

Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 20
----------------------------	-------------------------------

Intrări

Numar de intrari digitale	20; (10 x 2 PNP tipul 2 in conformitate cu IEC 61131-2)
---------------------------	---



Modul IO-Link de intrari

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Alimentarea senzori intrari	IO-Link
Tensiune de alimentare [V]	16...30

Interfete		
Interfata de comunicatie	IO-Link	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Mod SIO	nu	
Tip port master necesar	A	
Timp minim al ciclului de proces [ms]	4,3	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	940

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60	
Temperatura depozitare [°C]	-25...70	
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	90	
Înălțime deasupra nivelului mării Max. [m]	2000	
Protecție	IP 65; IP 67; IP 69K; (funcționare cu capace protectoare din oțel inoxidabil: IP 69K)	
Tip de protecție (NEMA 250)	6P	
Grad de contaminare	2	
Medii chimice	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [ani]	140	

Date mecanice		
Greutate [g]	406	
Materiale	Capsula: PA gri; Conector mama: inox (1.4404 / 316L)	
Material de etansare	EPDM	

Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	1 x LED, verde
	eroare	1 x LED, roșu
	functie	1 x LED, galben

Accesorii		
Accesorii (opțional)	Capac acoperire pentru mufa M12	

Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	



Modul IO-Link de intrari

IO-Link Module 10x2 DI M12 IP69K

Conectare electrică - IO-Link

Conector: 1 x M12; codificare: A



X1

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

Conectare electrică - Intrări

Conector: 10 x M12; codificare: A; Etanșare: EPDM



X1.0...X1.9

1	Alimentare senzor + 24 V DC (US)
2	Intrare digitală DI2
3	Alimentare senzor GND (US)
4	Intrare digitală DI1
5	neocupat