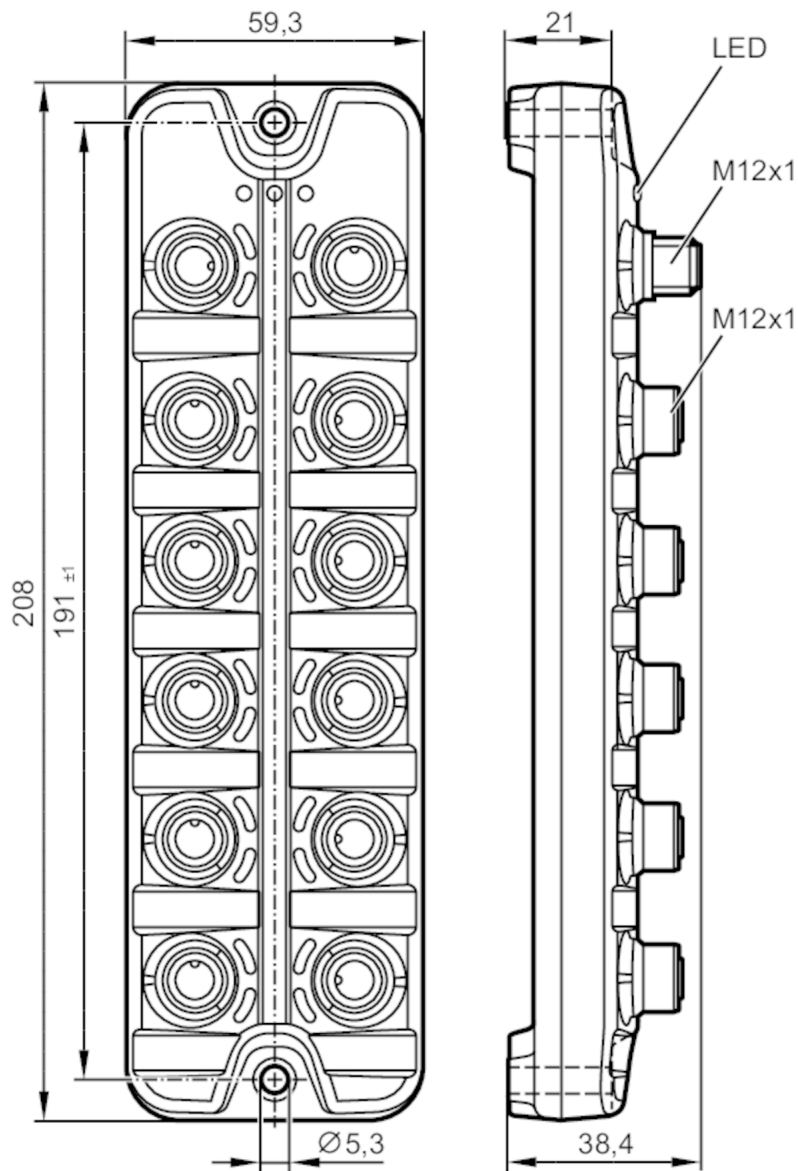




Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K



Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	18...30 DC; (US)
Consum de energie	[mA]	50; (US)
Clasa de protectie		III
Aimentare suplimentara de tensiune	[V]	18...28 DC; (UA)
Consumul maxim de curent din sursa suplimentară	[mA]	3600; (UA)
Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri		Numar de iesiri digitale: 20



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

Iesiri		
Numar de iesiri digitale	20; (10 x 2)	
Circuit	PNP	
Functii de iesire	Tranzistor	
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	1800	
Capacitate max. curent totală la ieșiri [A]	3,6; (Capacitate curent max. per latură de ieșire: 1800 mA)	
Separat galvanic	da	
Interfete		
Interfata de comunicare	IO-Link	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	996
IO-Link Device		
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Mod SIO	nu	
Timp minim al ciclului de proces [ms]	5,6	
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]	41	
Date mecanice		
Greutate [g]	422,8	
Dimensiuni [mm]	26 x 59,3 x 208	
Materiale	Capsula: PA gri; Conector mama: inox (1.4404 / 316L)	
Material de etansare	EPDM	



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

Afisaj / elemente de operare

Display	Operare	LED, verde
	erori	LED, roșu
	functie	LED, galben

Accesorii

Accesorii (opțional)	Capace de protecție M12
----------------------	-------------------------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică - IO-Link

Conector: M12; codificare: A

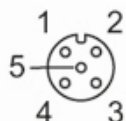


X1

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

Conectare electrică - Iesiri

Conector: M12; codificare: A; Etanșare: EPDM



X1.0...X1.9

1	neocupat
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	neocupat

Conectare electrică - tensiune de alimentare

Conector: M12; codificare: A



AL2231



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP69K

X31

1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)