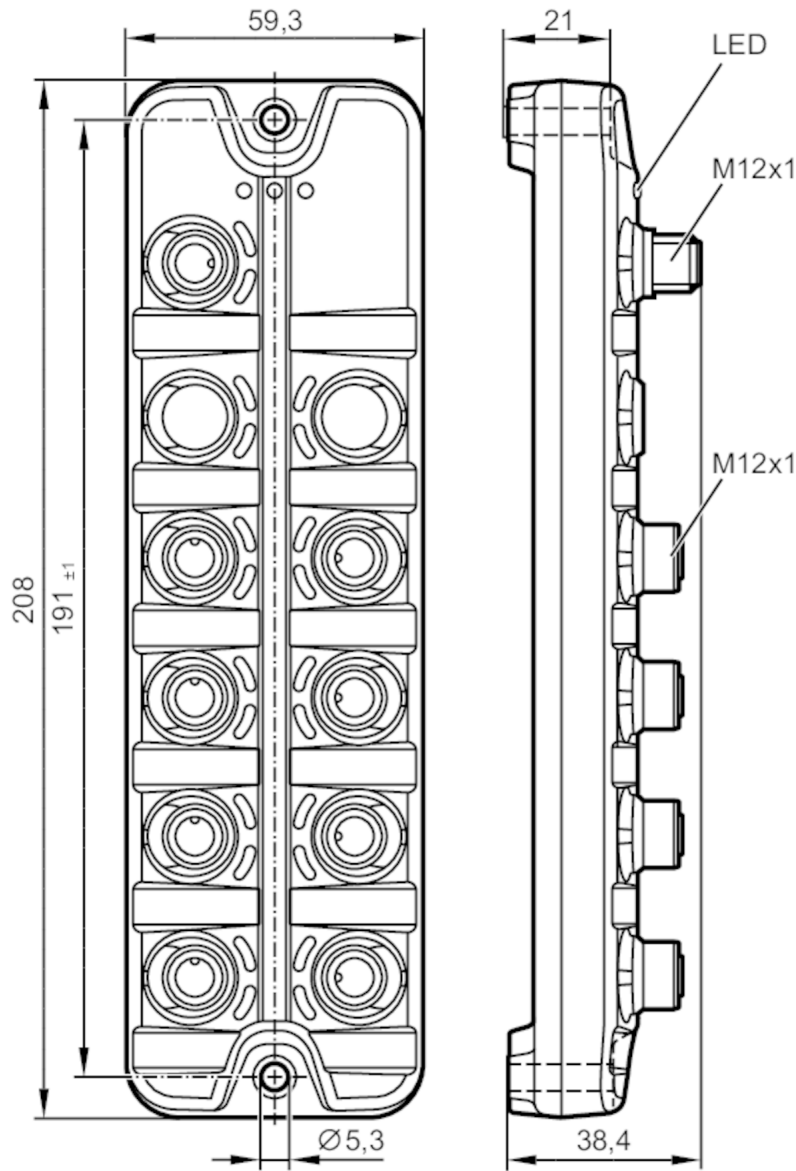




Modul de intrare/ie#ire IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP69K



În func#ie de versiune, unele LED-uri sunt inactive



Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	18...30 DC
Consum de energie	[mA]	1100; (US)
Clasa de protec#ie		III
Intrari / iesiri		
Numarul total de intrari si iesiri		16
Numar de intrari si iesiri		Numar de intrari digitale: 16; Numar de iesiri digitale: 16
Intrări		
Numar de intrari digitale		16; (configurabil)



Modul de intrare/ieșire IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP69K

Circuitul intrarilor digitale	PNP; (Tip 3 (IEC 61131-2))
Alimentarea senzori intrari	US
Tensiune de alimentare [V]	18...30
Curent de intrare HIGH [mA]	2...15
Curent de intrare LOW [mA]	0...1,5
Nivel de comutare HIGH [V]	11...28
Nivel de comutare LOW [V]	0...5

Iesiri

Numar de iesiri digitale	16; (configurabil)
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	1000
Capacitate max. curent totală la ieșiri [A]	1
Protecție la scurtcircuit	da
Ieșiri de alimentare a actuatorilor	US

Interfete

Interfata de comunicare	IO-Link	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Tip transfer	COM3 (230,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Mod SIO	nu	
Tip port master necesar	A	
Timp minim al ciclului de proces [ms]	4	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare default	ID-ul dispozitivului 1314
Indicații	Pentru informații suplimentare, consultați fișierul PDF IODD din „Descărcări”	

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	



Modul de intrare/ie#ire IO-Link

IOL MOD SL 8XDX/DX A M12 IP69K

MTTF	[ani]	46
------	-------	----

Date mecanice

Greutate	[g]	454,235
Dimensiuni	[mm]	26 x 59,3 x 208
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, ro#u
	functie	1 x LED, galben

Accesorii

Accesorii (op#ional)	Capac acoperire pentru mufa M12
----------------------	---------------------------------

Observa#ii

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

Conectare electric# - IO-Link

Conector: 1 x M12; codificare: A

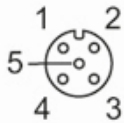


X1

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

Conectare electric# - intr#ri / ie#iri

Conector: 8 x M12; codificare: A; Etan#are: EPDM



X1.0...X1.7

1	+ 24 V DC (US)
2	I/O2
3	GND (US)
4	I/O1
5	neocupat