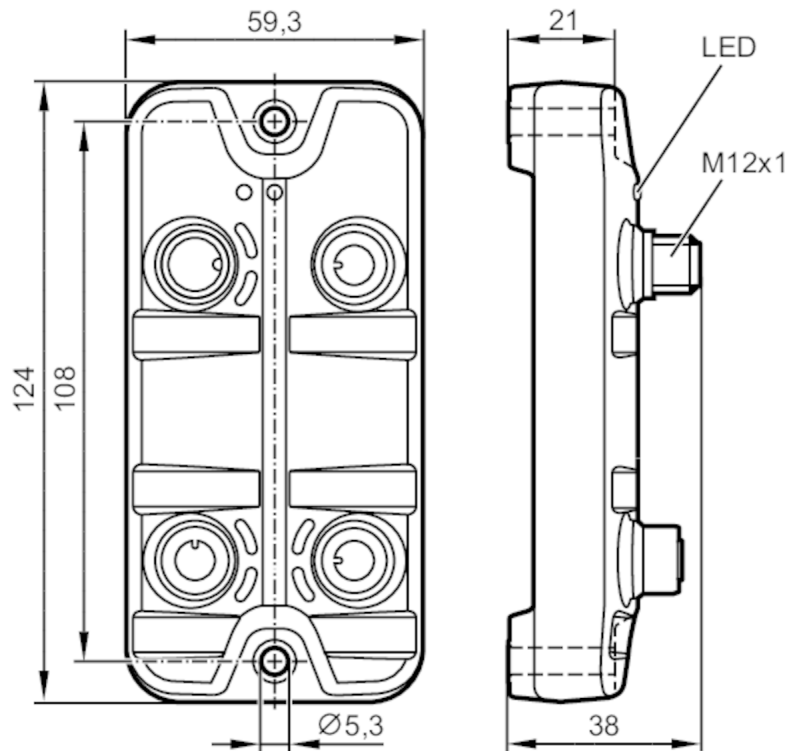


AC6003



Master IO-Link cu interfata AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K



Aplicatie	
Aplicatie	medii igienice si umede din industria alimentara
Daisy-chain function	tensiune de alimentare; interfata magistrala de camp
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	26...31,6 DC; (AS-i)
Curentul Max consumat din AS-i [mA]	350
Clasa de protectie	III
Curent total Max. [A]	0,3; (porturile 1+2: 0,3 (AS-i))
Intrari / iesiri	
Numarul total de intrari si iesiri	4; (configurabil)
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari digitale: 4; Numar de iesiri digitale: 2
Intrări	
Numar de intrari digitale	4; (IO-Link Port Class A: 2 x 2)
Alimentarea senzori intrari	AS-i
Nivel de comutare HIGH [V]	11...30
Nivel de comutare LOW [V]	0...5
Intrarile digitale protejate la scurtcircuit	da



Master IO-Link cu interfata AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

Iesiri		
Numar de iesiri digitale	2; (IO-Link Port Class A: 2 x 1)	
Capacitate max. curent totală la ie#iri [A]	0,3	
Testat pentru scurtcircuit	da	
Ie#iri de alimentare a actuatorelor	AS-i	
Interfete		
Interfata de comunicare	IO-Link; AS-i	
IO-Link Master		
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Revizie IO-Link	1.1	
Numarul de porturi clasa A	2	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60	
Temperatura depozitare [°C]	-25...85	
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	90	
Protecție	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (functionare cu capace protectoare din otel inoxidabil: IP 69K)	
Tip de protec#ie (NEMA 250)	6P	
Grad de contaminare	2	
Medii chimice	ISO 16750-5 NEMA 250 5.13.1	HLP, CC, DB, DC, DD, CA AA
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [ani]	194	
Clasificare AS-i		
Versiune AS-i	2.11; 3.0	
Mod de adresare extins	nu	
Profil AS-i	componentă secundară de bază (intrare CTT1)	S-7.4.E
	componentă secundară suplimentară (intrare CTT1)	S-7.3.E
	componentă secundară suplimentară (ie#ire CTT1)	S-7.3.2
Număr de dispozitive AS-i	1...5	
Date mecanice		
Greutate [g]	242,6	
Materiale	Capsula: PA gri; Conector mama: inox (1.4404 / 316L)	
Conectare electrică		
Conexiune modul	M12	



Master IO-Link cu interfata AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

Observații

Observații	Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de utilizare.
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - Conectarea la proces

Conector: 2 x M12; codificare: A



IO-Link Port Class A X01...X02

1	+ 24 V DC (AS-i)
2	Intrare digitală
3	GND (AS-i)
4	C/Q IO-Link
5	neocupat

Conectare electrică - tensiune de alimentare IN

Conector: 1 x M12; codificare: A

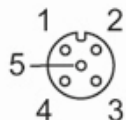


X21

1	AS-i +
2	AUX - punte
3	AS-i -
4	AUX + punte

Conectare electrică - tensiune de alimentare OUT

Conector: 1 x M12; codificare: A



X22

1	AS-i +
2	AUX - punte
3	AS-i -
4	AUX + punte
5	neocupat