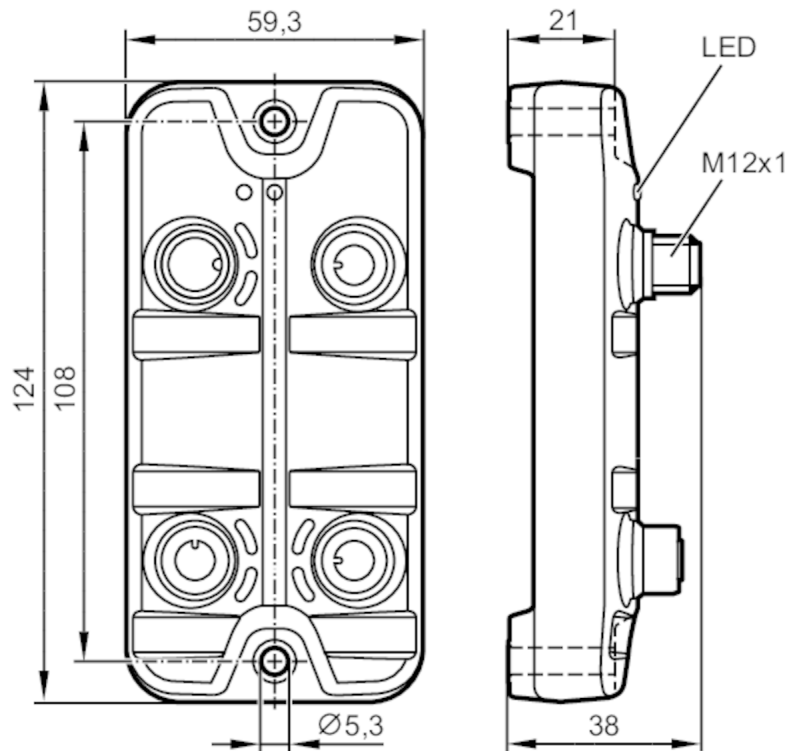


AC6003



Master IO-Link con interfaccia AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K



Applicazione	
Applicazione	settori igienici e bagnati dell'industria alimentare
Funzione daisy-chain	Tensione di alimentazione; interfaccia bus di campo
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	26...31,6 DC; (AS-i)
Max. corrente assorbita da AS-i [mA]	350
Classe di isolamento	III
Capacità di corrente totale [A]	0,3; (porta 1+2: 0,3 (AS-i))
Ingressi/Uscite	
Numero totale di ingressi e uscite	4; (configurabile)
Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 4; Numero delle uscite digitali: 2
Ingressi	
Numero degli ingressi digitali	4; (IO-Link Port Class A: 2 x 2)
Alimentazione degli ingressi	AS-i
Livello di commutazione High [V]	11...30
Livello di commutazione Low [V]	0...5



Master IO-Link con interfaccia AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si	
Uscite		
Numero delle uscite digitali	2; (IO-Link Port Class A: 2 x 1)	
Capacità di corrente uscite totale [A]	0,3	
Resistente a cortocircuito	si	
Alimentazione dell'attuatore delle uscite	AS-i	
Interfacce		
Interfaccia di comunicazione	IO-Link; AS-i	
IO-Link Master		
Tipo di trasmissione	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
Versione IO-Link	1.1	
Numero porte classe A	2	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]	-25...60	
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...85	
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90	
Grado di protezione	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (funzionamento con cappucci di protezione in acciaio inox: IP 69K)	
Grado di protezione (NEMA 250)	6P	
Grado di sporco	2	
Fluidi chimici	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Test / Certificazioni		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-4	
Resistenza agli urti	DIN EN 60068-2-27	
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-64 2009-04	
	DIN EN 60068-2-6 2008-10	
MTTF [anni]	194	
Parametri AS-i		
Versione AS-i	2.11; 3.0	
Modalità di indirizzamento esteso	no	
Profilo AS-i	basic slave (CTT1 input)	S-7.4.E
	additional slave (CTT1 input)	S-7.3.E
	additional slave (CTT1 output)	S-7.3.2
Numero dispositivi AS-i	1...5	
Dati meccanici		
Peso [g]	242,6	
Materiali	Corpo: PA grigio; Presa: 1.4404 (AISI 316L)	



Master IO-Link con interfaccia AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

Collegamento elettrico

Collegamento del modulo

M12

Osservazioni

Osservazioni

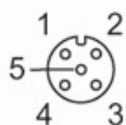
Per maggiori informazioni fare riferimento alle istruzioni per l'uso.

Quantità

1 pezzo

Collegamento elettrico - Raccordo a processo

Connettore: 2 x M12; codifica: A



IO-Link Port Class A X01...X02

1	+ 24 V DC (AS-i)
2	Ingresso digitale
3	GND (AS-i)
4	C/Q IO-Link
5	non collegato

Collegamento elettrico - Tensione di alimentazione IN

Connettore: 1 x M12; codifica: A

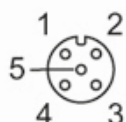


X21

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

Collegamento elettrico - Tensione di alimentazione OUT

Connettore: 1 x M12; codifica: A



AC6003



Master IO-Link con interfaccia AS-i

IO-Link Master AS-i 2P IP69K

X22	
1	AS-i +
2	AUX - ponticellato
3	AS-i -
4	AUX + ponticellato
5	non collegato