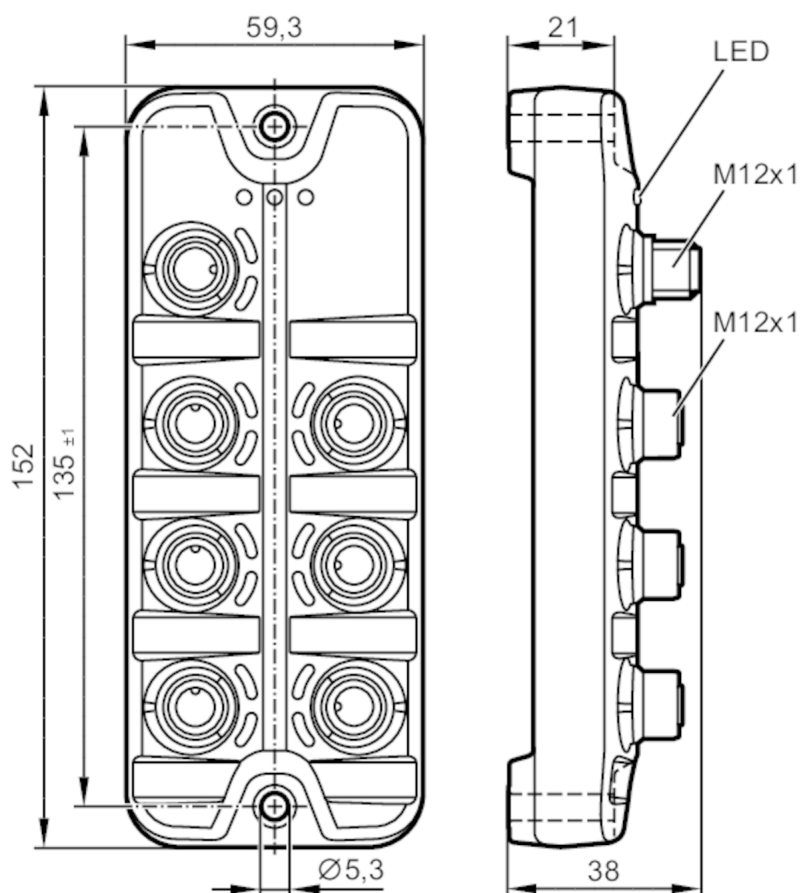


Modulo di ingresso IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67



Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	18...30 DC
Corrente assorbita [mA]	100...700; (US)
Classe di isolamento	III

Alimentazione sensore US

Capacità di corrente per ogni porta [A]	0,1
---	-----

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 12
------------------------------------	------------------------------------

Ingressi

Numero degli ingressi digitali	12; (6 x 2 PNP tipo 2 secondo IEC 61131-2)
Alimentazione degli ingressi	IO-Link
Tensione di alimentazione [V]	16...30

Interfacce

Interfaccia di comunicazione	IO-Link
Standard SDCI	IEC 61131-9
Tipo di trasmissione	COM2 (38,4 kBaud)



Modulo di ingresso IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

Versione IO-Link	1.1				
Modo SIO	no				
Classe richiesta per porta master	A				
Min. tempo di ciclo del processo [ms]	4,3				
DeviceID supportati	<table> <tr> <th>Modo operativo</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>995</td></tr> </table>	Modo operativo	DeviceID	default	995
Modo operativo	DeviceID				
default	995				

Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]	-25...60	
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...70	
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90	
Max. altezza s.l.m. [m]	2000	
Grado di protezione	IP 65; IP 67	
Grado di protezione (NEMA 250)	6P	
Grado di sporco	2	
Fluidi chimici	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Test / Certificazioni		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Resistenza agli urti	DIN EN 60068-2-27	
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [anni]	197	

Dati meccanici		
Peso [g]	289	
Materiali	Corpo: PA arancione; Presa: ottone nichelato	
Materiale guarnizione	FKM	

Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde
	Errore	1 x LED, rosso
	Commutazione	1 x LED, giallo

Accessori	
Accessori opzionali	tappo filettato per connettori M12

Osservazioni	
Quantità	1 pezzo



Modulo di ingresso IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP67

Collegamento elettrico - IO-Link

Connettore: 1 x M12; codifica: A

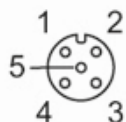


X1

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

Collegamento elettrico - Ingressi

Connettore: 6 x M12; codifica: A; Guarnizione: FKM



X1.0...X1.5

1	Alimentazione sensore + 24 V DC (US)
2	Ingresso digitale DI2
3	Alimentazione sensore GND (US)
4	Ingresso digitale DI1
5	non collegato