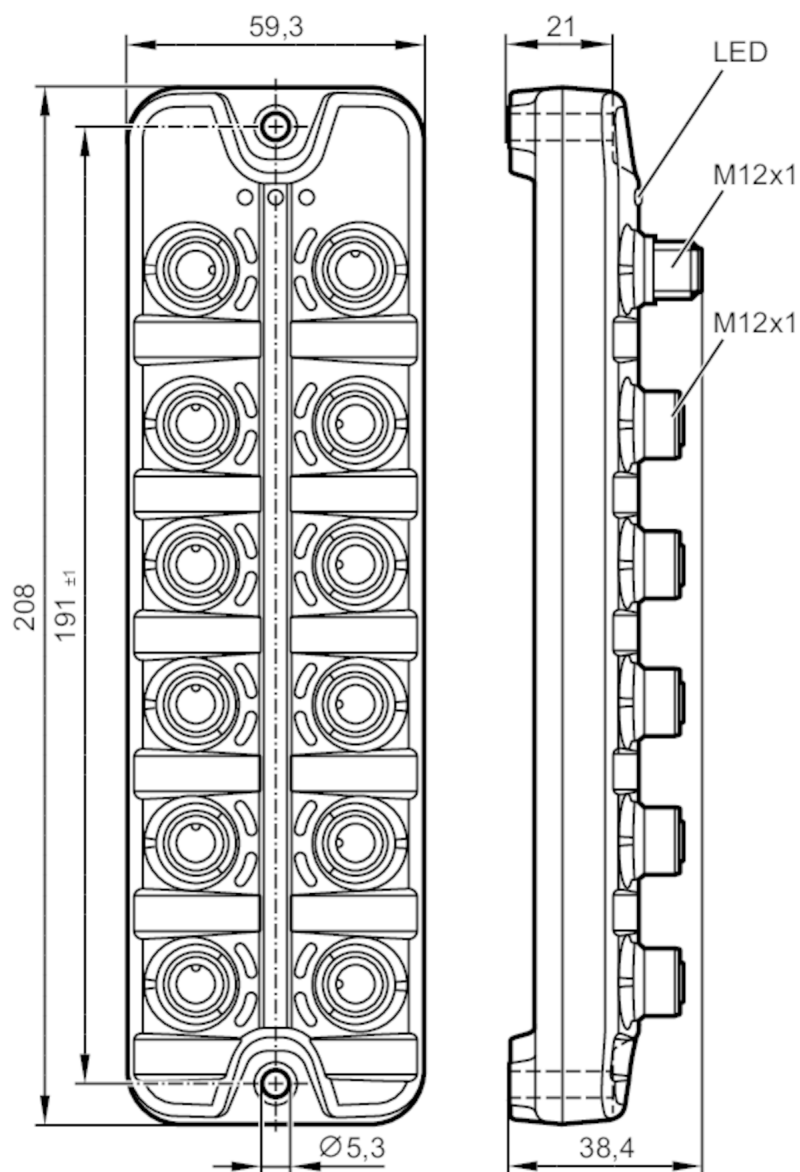


Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67



Applicazione

Applicazione

Moduli I/O per applicazioni di campo

Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	18...30 DC; (US)
Corrente assorbita	[mA]	50; (US)
Classe di isolamento		III
Tensione di alimentazione supplementare	[V]	18...30 DC; (UA)
Max. corrente assorbita da alimentazione supplementare	[mA]	3600; (UA)



Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite digitali: 20	
Uscite		
Numero delle uscite digitali	20; (10 x 2)	
Circuito	PNP	
Funzione uscita	Transistor	
Capacità di corrente per uscita [mA]	1800	
Capacità di corrente uscite totale [A]	3,6; (capacità di carico di corrente per lato di uscita: 1800 mA)	
Separate elettricamente	sì	
Interfacce		
Interfaccia di comunicazione	IO-Link	
DeviceID supportati	Modo operativo	DeviceID
	default	893
IO-Link Device		
Tipo di trasmissione	COM2 (38,4 kBaud)	
Versione IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Modo SIO	no	
Min. tempo di ciclo del processo [ms]	5,6	
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]	41	
Dati meccanici		
Peso [g]	408	
Dimensioni [mm]	26 x 59,3 x 208	



Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

Materiali	Corpo: PA; Presa: ottone nichelato
Materiale guarnizione	FKM

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Funzionamento	LED, verde
	errori	LED, rosso
	Commutazione	LED, giallo

Accessori

Accessori opzionali	Cappucci di protezione M12
---------------------	----------------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico - IO-Link

Connettore: M12; codifica: A



X1

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

Collegamento elettrico - Tensione di alimentazione

Connettore: M12; codifica: A



X31

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



Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

Collegamento elettrico - Uscite

Connettore: M12; codifica: A; Guarnizione: FKM



X1.0...X1.9

1	non collegato
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	non collegato