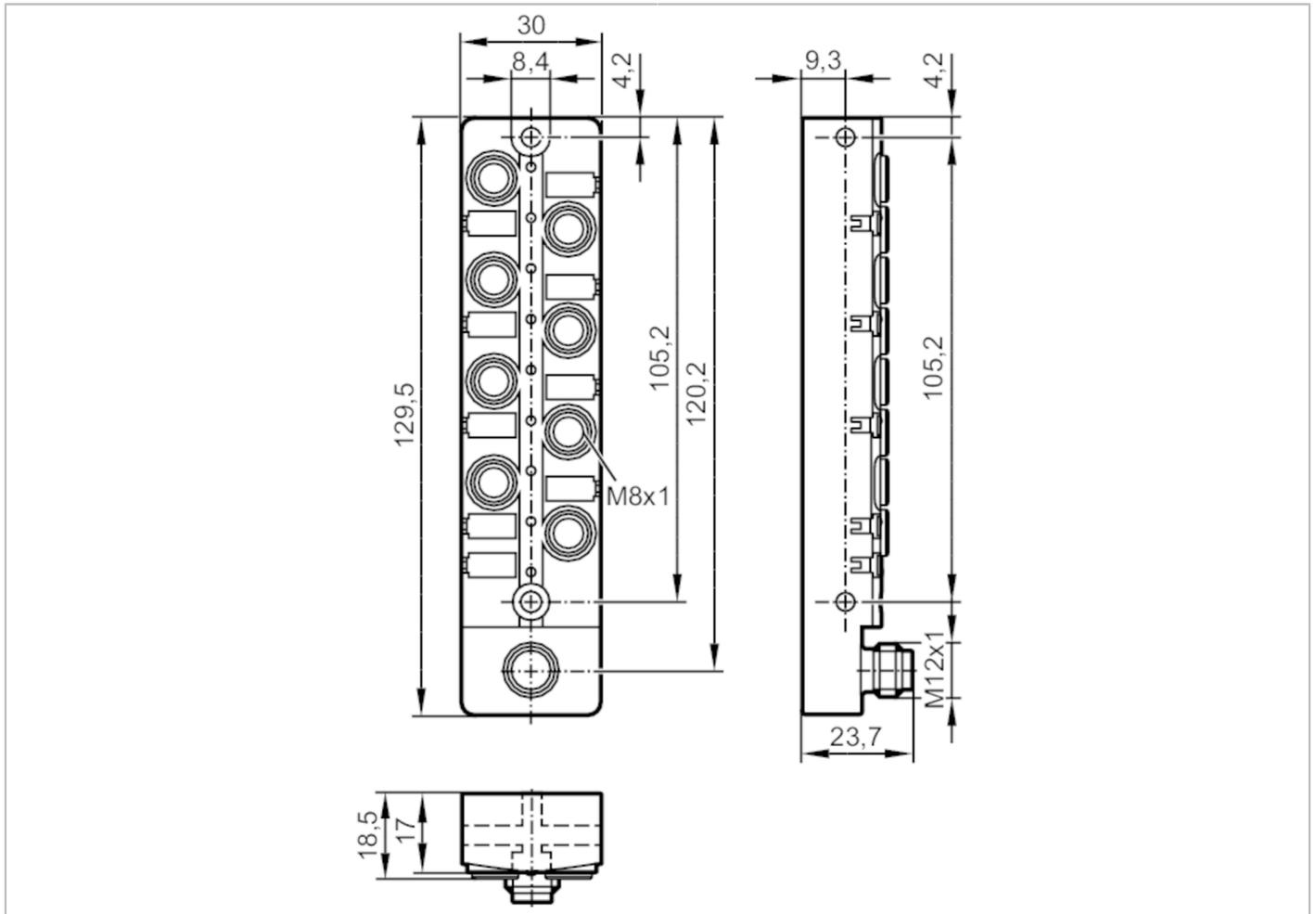


# AL2411



## Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link module 8 DI M8 IP 67



### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	18...30 DC; ("supply class 2" secondo cULus)
Corrente assorbita [mA]	50
Alimentazione sensore US	
Capacità di corrente per ogni porta [A]	0,1

### Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 8
------------------------------------	-----------------------------------

### Ingressi

Numero degli ingressi digitali	8; (4 x 2)
Circuito d'ingresso ingressi digitali	PNP
Limitazione della corrente di ingresso [mA]	15
Corrente di ingresso High [mA]	6...10
Corrente di ingresso Low [mA]	0...2
Livello di commutazione High [V]	> 11

# AL2411



## Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link module 8 DI M8 IP 67

Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si
---	----

### Interfacce

Interfaccia di comunicazione	IO-Link	
DeviceID supportati	<b>Modo operativo</b>	<b>DeviceID</b>
	default	790

IO-Link Device		
Tipo di trasmissione	COM2 (38,4 kBaud)	
Versione IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Modo SIO	no	
Dati di processo digitali	32	
Min. tempo di ciclo del processo [ms]	2,9	

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70	
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...85	
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90; (non condensante)	
Grado di protezione	IP 67	
Grado di protezione (NEMA 250)	6P	
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	

### Dati meccanici

Peso [g]	144,5	
Materiali	PBT; Presa: ottone nichelato; O-ring: FKM	
Materiale guarnizione	FKM	

### Elementi di indicazione e comando

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

### Accessori

Fornitura	Etichetta	
	Cappucci di protezione: 2	
Accessori opzionali	Cappuccio di protezione: M8, E73005	

### Osservazioni

Osservazioni	solo per uso in applicazioni NFPA 79	
	Il dispositivo deve essere utilizzato secondo la specifica IO-Link V1.1.2.	
	La lunghezza massima del cavo IO-Link è di 20 m.	
Quantità	1 pezzo	

# AL2411



## Modulo IO-Link CompactLine

IO-Link module 8 DI M8 IP 67

### Collegamento elettrico - IO-Link

Connettore: M12; codifica: A



	IO-Link
1	L +
2	non collegato
3	L -
4	C/Q / IO-Link

### Collegamento elettrico - Raccordo a processo

Connettore: M8; codifica: A; Guarnizione: FKM



	Ingressi X1.0...X1.7
1	Alimentazione sensore +24 V
3	Alimentazione sensore -
4	Ingresso dati