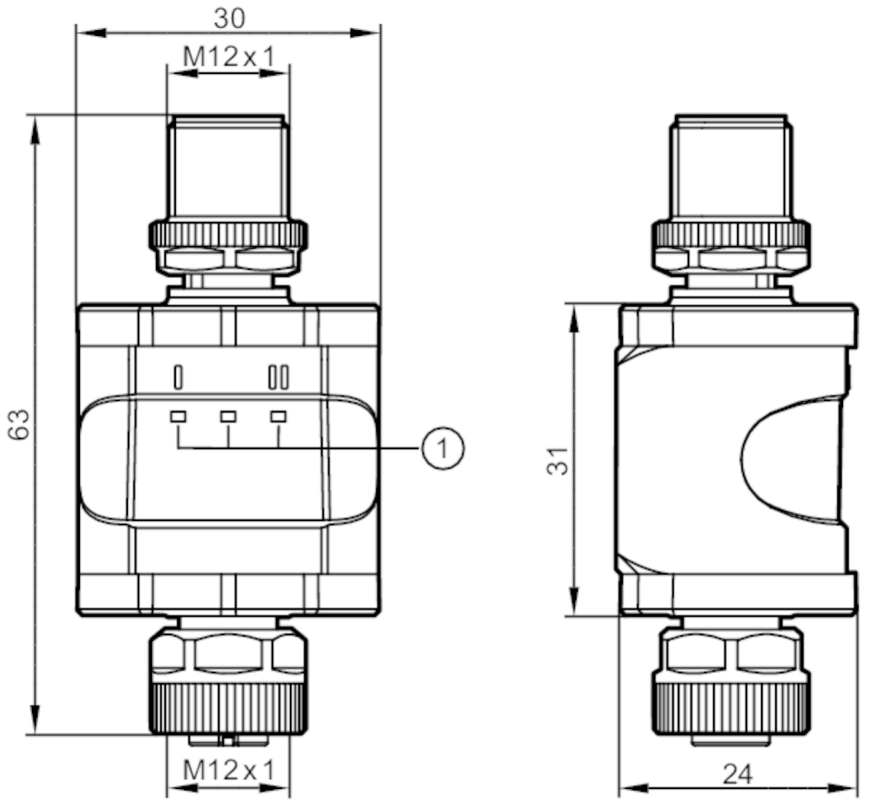
DP1223

Convertitore IO-Link - 0...10 V

Converter IO-Link/2x0-10V



1 : LED

Caratteristiche del prodotto		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero delle uscite analogiche: 2
Interfaccia di comunicazione		IO-Link
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	18...30 DC; (secondo SELV/PELV)
Tensione nominale DC	[V]	24
Corrente assorbita	[mA]	300
Capacità di corrente totale	[A]	0,2
Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero delle uscite analogiche: 2
Uscite		
Numero delle uscite analogiche		2
Uscita analogica tensione	[V]	0...10
Min. impedenza di uscita	[Ω]	3000
Precisione uscita analogica	[%]	0,25
Interfacce		
Interfaccia di comunicazione		IO-Link
Tipo di trasmissione		COM2 (38,4 kBaud)

DP1223

Convertitore IO-Link - 0...10 V

Converter IO-Link/2x0-10V

Versione IO-Link		1.1	
Standard SDCI		IEC 61131-9	
Profili		Smart Sensor	
Modo SIO		no	
Classe richiesta per porta master		A/B	
Dati di processo analogici		2	
Min. tempo di ciclo del processo	[ms]	3,6	
Dati di processo IO-Link (ciclici)		**Commutazione**	**lunghezza bit**
		Stato del dispositivo	4
		tensione uscita 1	16
		tensione uscita 2	16
Funzioni IO-Link (acicliche)		Tag specifico per l'applicazione	
DeviceID supportati		**Modo operativo**	**DeviceID**
		default	614
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70	
Indicazioni per la temperatura ambiente		2000 m: -25...70 °C	
		3000 m: -25...64 °C	
		4000 m: -25...62 °C	
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...70	
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	90; (decrescente in modo lineare fino al 50 % (40 °C) non condensante)	
Max. altezza s.l.m.	[m]	4000	
Grado di protezione		IP 67	
Grado di sporco		2	
Test / Certificazioni			
MTTF	[anni]	432	
Dati meccanici			
Peso	[g]	91	
Materiali		Corpo: PA	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Funzionamento	1 x LED, verde
		Uscita analogica	2 x LED, giallo
Accessori			
Accessori opzionali		Clip di montaggio	
Osservazioni			
Osservazioni		Per maggiori informazioni fare riferimento alle istruzioni per l'uso.	
Quantità		1 pezzo	

DP1223

Convertitore IO-Link - 0...10 V

Converter IO-Link/2x0-10V

Collegamento elettrico - Presa

1:	L+
2:	0...10 V Uscita analogica 2
3:	L-
4:	0...10 V Uscita analogica 1
5:	non collegato

Collegamento elettrico - connettore

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