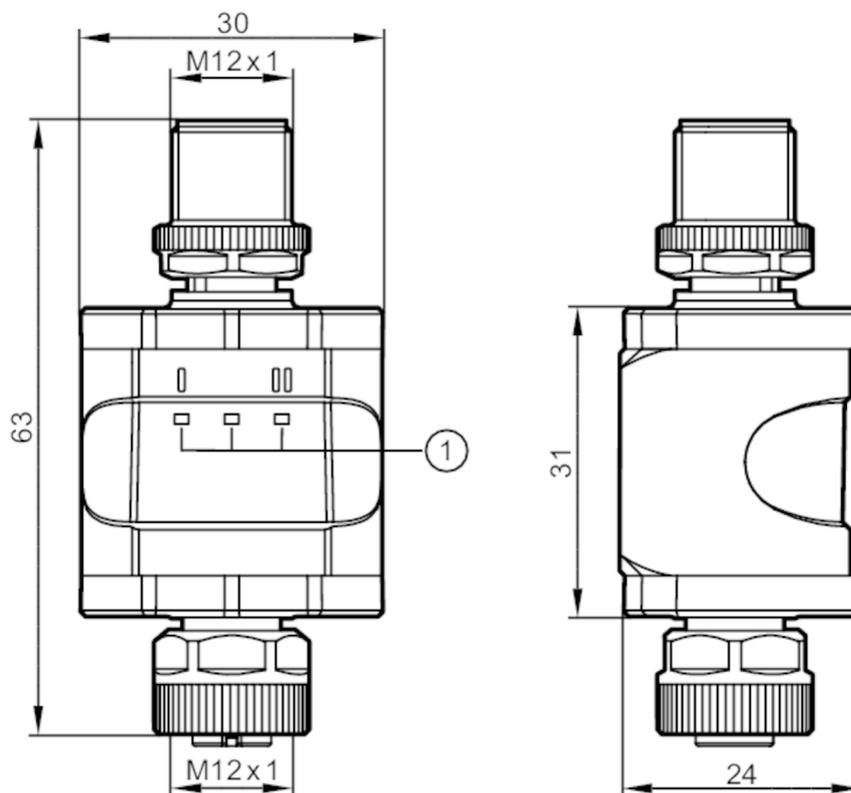


DP1223



Convertidor IO-Link - 0...10 V

Converter IO-Link/2x0-10V



1 : LED



Características del producto

Número de entradas y salidas	Número de salidas analógicas: 2
Interfaz de comunicación	IO-Link

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	18...30 DC; (según SELV/PELV)
Tensión nominal DC [V]	24
Consumo de corriente [mA]	300
Corriente máxima total [A]	0,2

Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de salidas analógicas: 2
------------------------------	---------------------------------

Salidas

Número de salidas analógicas	2
Salida analógica de tensión [V]	0...10
Resistencia mín. de carga [Ω]	3000
Precisión de la salida analógica [%]	0,25

Interfaces

Interfaz de comunicación	IO-Link
--------------------------	---------

DP1223



Convertidor IO-Link - 0...10 V

Converter IO-Link/2x0-10V

Tipo de transmisión	COM2 (38,4 kBaud)	
Revisión IO-Link	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Perfiles	Smart Sensor	
Modo SIO	no	
Tipo de puerto maestro requerido	A/B	
Datos del proceso analógicos	2	
Tiempo mínimo del ciclo de proceso [ms]	3,6	
Datos del proceso IO-Link (cíclico)	Función	Longitud de bits
	Estado del equipo	4
	tensión salida 1	16
	tensión salida 2	16
Funciones IO-Link (acíclico)	Marcado específico de la aplicación	
DeviceIDs compatibles	Modo de funcionamiento	DeviceID
	default	614

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...70	
Nota sobre la temperatura ambiente	2000 m: -25...70 °C 3000 m: -25...64 °C 4000 m: -25...62 °C	
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...70	
Humedad relativa del aire máx. [%]	90; (con un descenso lineal de hasta el 50 % (40 °C) sin condensación)	
Altura máx. sobre el nivel del mar [m]	4000	
Grado de protección	IP 67	
Grado de contaminación	2	

Homologaciones / pruebas

MTTF [años]	432	
-------------	-----	--

Datos mecánicos

Peso [g]	91	
Materiales	Carcasa: PA	

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Disponibilidad	1 x LED, verde
	Salida analógica	2 x LED, amarillo

Accesorios

Accesorios (opcionales)	accesorio de montaje	
-------------------------	----------------------	--

Notas

Notas	Por favor, consulte otros datos en la Guía de funcionamiento	
Cantidad por pack	1 unid.	

DP1223



Convertidor IO-Link - 0...10 V

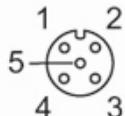
Converter IO-Link/2x0-10V

Conexión eléctrica - Conector macho



1:	L+
2:	no utilizado
3:	L-
4:	C/Q IO-Link

Conexión eléctrica - Toma



1:	L+
2:	0...10 V Salida analógica 2
3:	L-
4:	0...10 V Salida analógica 1
5:	no utilizado