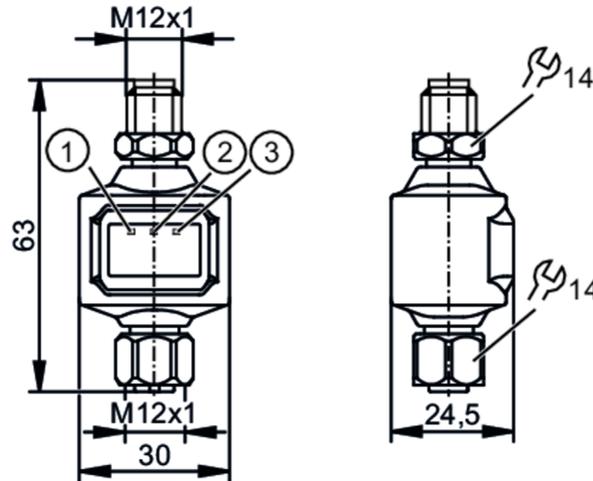


# DP3223



## Convertidor IO-Link - 0...10 V

CONV IO-LINK/2x0-10V/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



### Características del producto

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

### Campo de aplicación

Aplicación	salidas analógicas controlables a través de IO-Link; para conectar actuadores analógicos a un sistema IO-Link; para la utilización en entornos húmedos; uso en interiores
------------	---

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	18...30 DC; ((en entornos húmedos: 18...28 V) según MBTS/MBTP)
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
Tipo de transmisión	COM2 (38,4 kBaud)
Revisión IO-Link	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
Perfiles	Smart Sensor

# DP3223



## Convertidor IO-Link - 0...10 V

CONV IO-LINK/2x0-10V/IP69K

Modo SIO	no	
Clase de puerto de maestro requerido	A/B	
Datos del proceso analógicos	2	
Tiempo mínimo del ciclo de proceso [ms]	3,6	
Datos del proceso IO-Link (cíclico)	<b>función</b>	<b>Longitud de bits</b>
	Estado del equipo	4
	tensión salida 1	16
	tensión salida 2	16
Funciones IO-Link (acíclico)	Marcado específico de la aplicación	
DeviceIDs compatibles	<b>Modo de funcionamiento</b>	<b>DeviceID</b>
	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; IP 69K
Grado de suciedad	2

### Homologaciones / pruebas

MTTF [años]	432
-------------	-----

### Datos mecánicos

Peso [g]	78,5
Peso (sin accesorios y sin embalaje) [g]	26,5
Dimensiones [mm]	63 x 30 x 24,5
Materiales	Carcasa: PA
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)
Material de la junta	FKM

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
	salida analógica	2 x LED, amarillo

### Notas

Notas	Para más información, consulte el manual de instrucciones.
Cantidad por pack	1 unid.

# DP3223



## Convertidor IO-Link - 0...10 V

CONV IO-LINK/2x0-10V/IP69K

### Conexión eléctrica - Conector macho

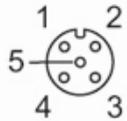
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L)



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

### Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Junta de estanqueidad: FKM



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