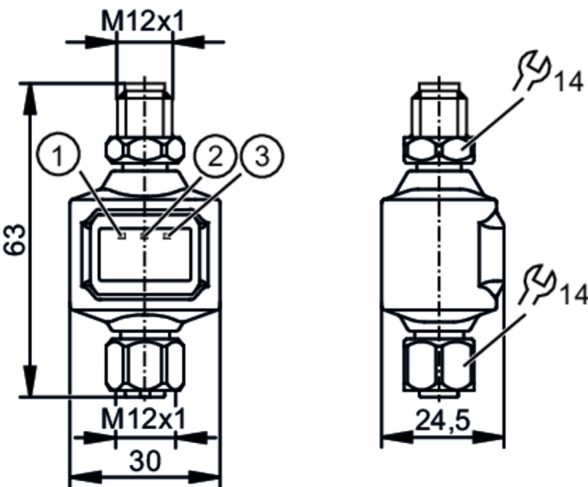


DP3222



Convertidor 0...10 V - IO-Link

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



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Características del producto	
Número de entradas y salidas	Número de entradas analógicas: 2
Interfaz de comunicación	IO-Link
Campo de aplicación	
Aplicación	convertidor de señales de tensión analógicas a IO-Link; para conectar sensores 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
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de entradas analógicas: 2
Entradas	
Corriente máxima total de las entradas [mA]	200
Número de entradas analógicas	2
Entrada analógica de tensión [V]	0...10
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 0x4000: Identification and Diagnosis 0x8001: Switching Signal Channel 0x8006: Adjustable Switching Signal Channel
Modo SIO	no

DP3222



Convertidor 0...10 V - IO-Link

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

Clase de puerto de maestro requerido		A/B	
Datos del proceso analógicos		2	
DeviceIDs compatibles		Modo de funcionamiento	DeviceID
		STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)	1428
DP3222 / CMPT = 1			
Tiempo mínimo del ciclo de proceso	[ms]	4,3	
DP3222 STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)			
Tiempo mínimo del ciclo de proceso	[ms]	4,6	
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]	504	
Datos mecánicos			
Peso	[g]	78,6	
Peso (sin accesorios y sin embalaje)	[g]	27	
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
		entrada analógica	2 x LED, amarillo
Notas			
Notas		Para más información, consulte el manual de instrucciones.	
Cantidad por pack		1 unid.	

DP3222



Convertidor 0...10 V - IO-Link

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

Conexión eléctrica - Conector macho

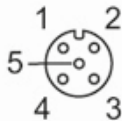
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L)



- | | |
|----|----------------------------|
| 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 entrada analógica 2 |
| 3: | L- |
| 4: | 0...10 V entrada analógica 1 |
| 5: | no utilizado |