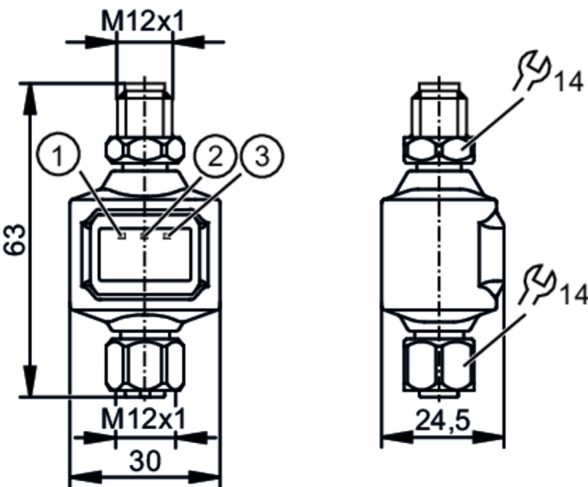


DP3213



Convertidor IO-Link - 4...20 mA

CONV IO-LINK/2x4-20mA/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 corriente [mA]	4...20
Carga máx. [Ω]	300
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

DP3213



Convertidor IO-Link - 4...20 mA

CONV IO-LINK/2x4-20mA/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	
DeviceIDs compatibles	Modo de funcionamiento	DeviceID
	default	612

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]	298	

Datos mecánicos		
Peso [g]	79,2	
Peso (sin accesorios y sin embalaje) [g]	28	
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.	

DP3213



Convertidor IO-Link - 4...20 mA

CONV IO-LINK/2x4-20mA/IP69K

Conexión eléctrica - Conector macho

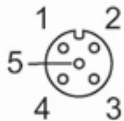
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L)



- | | |
|----|----------------------------|
| 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: | 4...20 mA salida analógica 2 |
| 3: | L- |
| 4: | 4...20 mA salida analógica 1 |
| 5: | no utilizado |