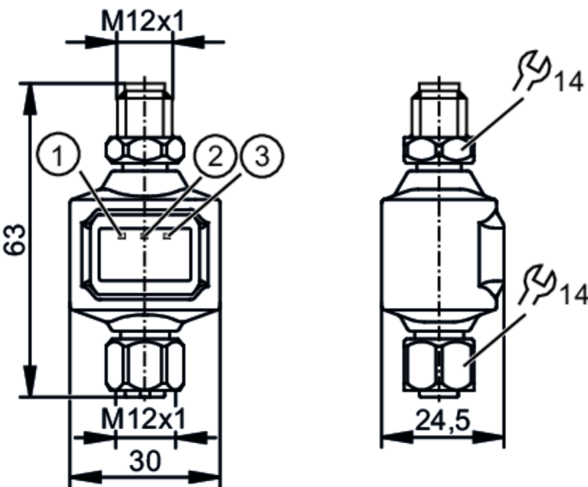


DP3213



Conversor IO-Link - 4...20 mA

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



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Características do produto		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 2	
Interface de comunicação	IO-Link	
Aplicação		
Aplicação	saídas analógicas controláveis via IO-Link; para a conexão de atuadores controlados analogicamente a um sistema IO-Link; Para a aplicação em ambientes úmidos; uso em ambientes internos	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	18...30 DC; ((em ambientes úmidos: 18...28 V) para PELV/SELV)
Tensão nominal DC	[V]	24
Consumo de corrente	[mA]	300
Corrente máx. de carga total	[A]	0,2
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 2	
Saídas		
Quantidade de saídas analógicas	2	
Corrente da saída analógica	[mA]	4...20
Carga máx.	[Ω]	300
Precisão da saída analógica	[%]	0,25
Interfaces		
Interface de comunicação	IO-Link	
Tipo de transferência	COM2 (38,4 kBaud)	
Revisão IO-Link	1.1	
Padrão SDCI	IEC 61131-9	

DP3213



Conversor IO-Link - 4...20 mA

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

Perfil	Smart Sensor	
Modo SIO	não	
Tipo de porta master necessária	A/B	
Dados do processo analógico	2	
Tempo mín. de ciclo do processo [ms]	3,6	
DeviceIDs suportados	Modo de funcionamento	DeviceID
	default	612

Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente [°C]	-25...70	
Nota sobre a temperatura ambiente	2000 m: -25...70 °C	
	3000 m: -25...64 °C	
	4000 m: -25...62 °C	
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...70	
Humidade relativa máx. do ar [%]	90; (decréscimo linear até 50 % (40 °C) sem condensação)	
Altura máx. acima do nível do mar [m]	4000	
Proteção	IP 67; IP 69K	
Grau de sujidade	2	

Testes/aprovações		
MTTF [anos]	298	

Dados mecânicos		
Peso [g]	79,2	
Peso (sem acessórios e sem embalagem) [g]	28	
Dimensões [mm]	63 x 30 x 24,5	
Materiais	invólucro: PA	
Material da porca	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Material da vedação	FKM	

Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	em funcionamento	1 x LED, verde
	saída analógica	2 x LED, amarelo

Notas		
Notas	Para obter mais informações, por favor consulte o manual de instruções.	
Quantidade da embalagem	1 peças	



Conversor IO-Link - 4...20 mA

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

conexão elétrica - conector

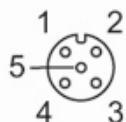
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L)



1:	L+ Tensão de alimentação
2:	não conectado
3:	L- Tensão de alimentação
4:	C/Q IO-Link

conexão elétrica - soquete

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Vedação: FKM



1:	L+
2:	4...20 mA saída analógica 2
3:	L-
4:	4...20 mA saída analógica 1
5:	não conectado