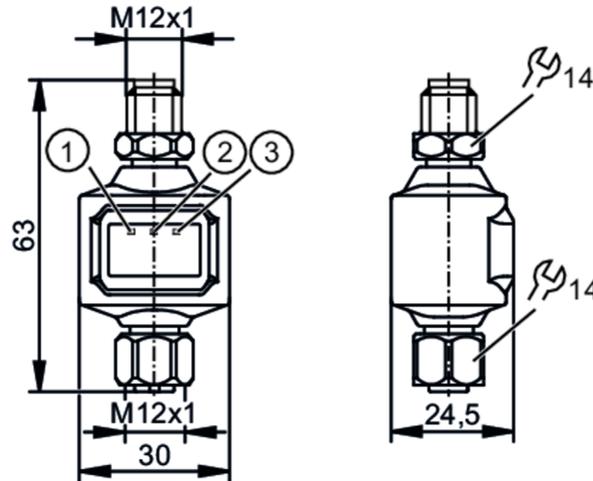


DP3222



Conversor 0...10 V - IO-Link

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



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Características do produto

Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas analógicas: 2
Interface de comunicação	IO-Link

Aplicação

Aplicação	conversor de sinais de tensão analógicos para IO-Link; para a conexão de sensores analógicos 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

Entradas/saídas

Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas analógicas: 2
---------------------------------	--------------------------------------

Entradas

Corrente máx. total nominal das entradas [mA]	200
Quantidade de entradas analógicas	2
Entrada analógica (tensão) [V]	0...10

Interfaces

Interface de comunicação	IO-Link
Tipo de transferência	COM2 (38,4 kBaud)
Revisão IO-Link	1.1
Padrão SDCI	IEC 61131-9
Perfil	Smart Sensor 0x4000: Identification and Diagnosis 0x8001: Switching Signal Channel 0x8006: Adjustable Switching Signal Channel

DP3222



Conversor 0...10 V - IO-Link

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

Modo SIO	não	
Tipo de porta master necessária	A/B	
Dados do processo analógico	2	
DeviceIDs suportados	Modo de funcionamento STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)	DeviceID 1428

DP3222 / CMPT = 1		
Tempo mín. de ciclo do processo	[ms]	4,3

DP3222 STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)		
Tempo mín. de ciclo do processo	[ms]	4,6

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]	504

Dados mecânicos		
Peso	[g]	78,6
Peso (sem acessórios e sem embalagem)	[g]	27
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
	entrada analógica	2 x LED, amarelo

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

DP3222



Conversor 0...10 V - IO-Link

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

conexão elétrica - conector

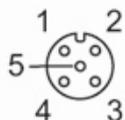
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L)



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:	0...10 V entrada analógica 2
3:	L-
4:	0...10 V entrada analógica 1
5:	não conectado