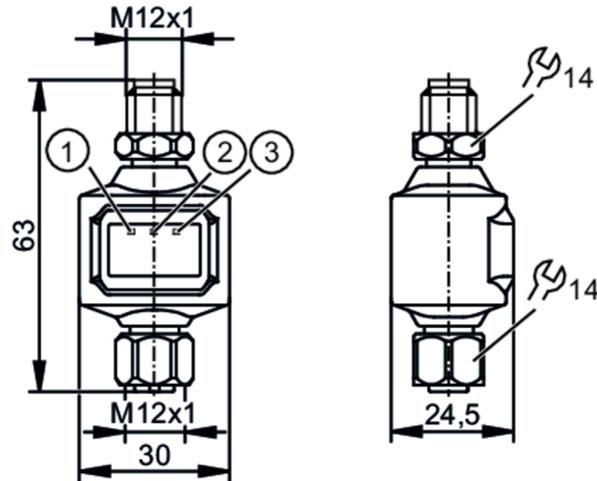


DP3223



Conversor IO-Link - 0...10 V

CONV IO-LINK/2x0-10V/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

Área de 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 operação [V]	18...30 DC; ((em ambientes úmidos: 18...28 V) para SELV/PELV)
Tensão nominal DC [V]	24
Consumo de corrente [mA]	300
Capacidade de carga total [A]	0,2

Entradas/saídas

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

Saídas

Quantidade de saídas analógicas	2
Tensão da saída analógica [V]	0...10
Min. resistência de carga [Ω]	3000
Precisão da saída analógica [%]	0,25

Interfaces

Interface de comunicação	IO-Link
Tipo de transferência	COM2 (38,4 kBaud)
Revisão IO-Link	1.1
SDCI-Padrão	IEC 61131-9

DP3223



Conversor IO-Link - 0...10 V

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

Perfil	Smart Sensor	
Modo SIO	não	
Classe de master port exigida	A/B	
Dados do processo analógicos	2	
Tempo mín. do ciclo do processo [ms]	3,6	
Dados do processo IO-Link (cíclico)	Função	Comprimento do bit
	estado do dispositivo	4
	tensão de saída 1	16
	tensão de saída 2	16
Funções IO-Link (acíclico)	Indicação específica da aplicação	
DeviceIDs suportados	Modo de operação	DeviceID
	default	614

Condições ambientais	
Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Aviso sobre a temperatura do ambiente	2000 m: -25...70 °C 3000 m: -25...64 °C 4000 m: -25...62 °C
Temperatura de armazenamento [°C]	-25...70
Umidade relativa do ar máx. [%]	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

Certificações / testes	
MTTF [anos]	432

Dados mecânicos	
Peso [g]	78,5
Peso (sem acessórios e sem embalagem) [g]	26,5
Dimensões [mm]	63 x 30 x 24,5
Materiais	invólucro: PA
Material porca	1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Material da vedação	FKM

Displays / elementos de operação		
Display	em operação	1 x LED, verde
	saída analógica	2 x LED, amarelo

Observações	
Observações	Para obter mais informações, favor consulte o manual de operação.
Unidades por embalagem	1 peça

DP3223



Conversor IO-Link - 0...10 V

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

conexão elétrica - conector

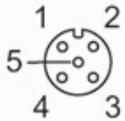
Conexão: 1 x M12, reto; codificação: A; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L)



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