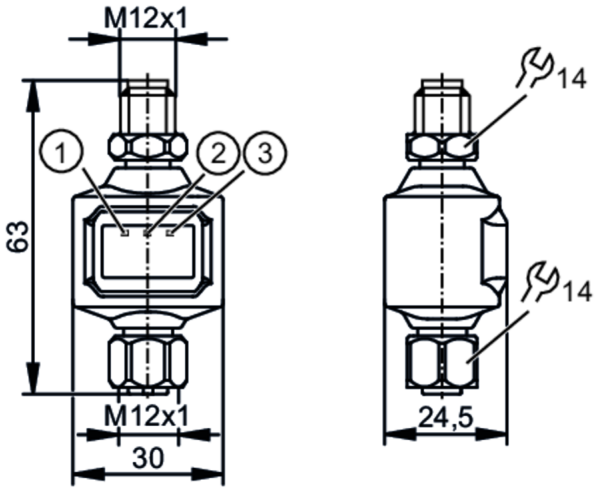
DP3222

Convertisseur 0...10 V - IO-Link

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



1 LED I
2 Power
3 LED II

Caractéristiques du produit		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées analogiques: 2
Interface de communication		IO-Link
Application		
Application		convertisseur de signaux de tension analogiques en IO-Link; pour la connexion de capteurs analogiques à un système IO-Link; pour une utilisation dans les environnements humides; utilisation à l'intérieur
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	18...30 DC; ((dans les environnements humides: 18...28 V) selon TBTS/TBTP)
Tension nominale DC	[V]	24
Consommation	[mA]	300
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées analogiques: 2
Entrées		
Courant max. total des entrées	[mA]	200
Nombre des entrées analogiques		2
Entrée analogique (tension)	[V]	0...10
Interfaces		
Interface de communication		IO-Link
Type de transmission		COM2 (38,4 kBaud)
Révision IO-Link		1.1
Standard SDCI		IEC 61131-9
Profils		Smart Sensor 0x4000: Identification and Diagnosis 0x8001: Switching Signal Channel 0x8006: Adjustable Switching Signal Channel

DP3222

Convertisseur 0...10 V - IO-Link

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

Mode SIO		non	
Type de port maître requis		A/B	
Données process analogiques		2	
DeviceID supportés	**Mode de fonctionnement**	**DeviceID**	
	STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)	1428	
DP3222 / CMPT = 1			
Temps de cycle de process min.	[ms]	4,3	
DP3222 STATUS_B / CMPT = 2 (Factory setting)			
Temps de cycle de process min.	[ms]	4,6	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...70	
Remarque sur la température ambiante		2000 m: -25...70 °C	
		3000 m: -25...64 °C	
		4000 m: -25...62 °C	
Température de stockage	[°C]	-25...70	
Humidité relative de l'air max.	[%]	90; (diminution linéaire jusqu'à 50 % (40 °C) sans condensation)	
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer	[m]	4000	
Indice de protection		IP 67; IP 69K	
Degré de pollution		2	
Tests / homologations			
MTTF	[Années]	504	
Données mécaniques			
Poids	[g]	78,6	
Poids (sans accessoires et sans emballage)	[g]	27	
Dimensions	[mm]	63 x 30 x 24,5	
Matières		boîtier: PA	
Matière écrou moleté		inox (1.4404 / 316L)	
Matière des joints		FKM	
Afficheurs / éléments de service			
Indication	fonctionnement	1 x LED, vert	
	entrée analogique	2 x LED, jaune	
Remarques			
Remarques		Pour plus d'informations voir la notice d'instructions.	
Unité d'emballage		1 pièces	

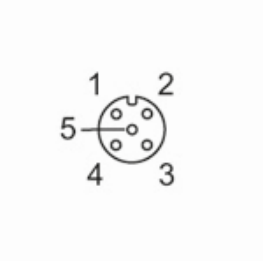
DP3222

Convertisseur 0...10 V - IO-Link

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

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: FKM



1:	L+
2:	0...10 V entrée analogique 2
3:	L-
4:	0...10 V entrée analogique 1
5:	non utilisé

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12, droit; codage: A; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L)

1:	L+ tension d'alimentation
2:	non utilisé
3:	L- tension d'alimentation
4:	C/Q IO-Link