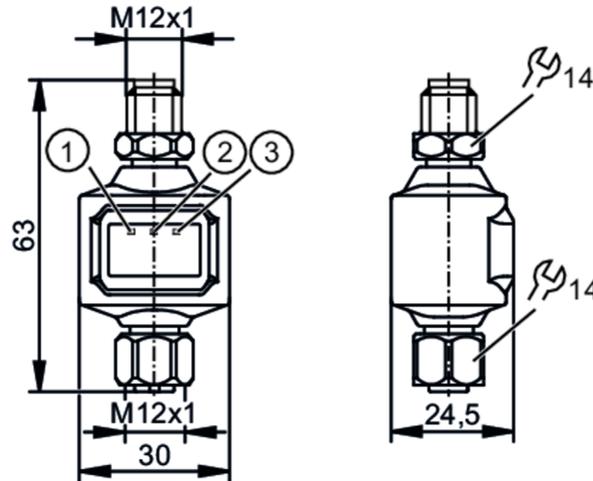


DP3223



Konverter IO-Link - 0...10 V

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



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 2
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link

Einsatzbereich

Applikation	Über IO-Link ansteuerbare Analogausgänge; Zur Anbindung analog angesteuerter Aktoren an ein IO-Link System; Für den Einsatz in nasser Umgebung; Verwendung in Innenräumen
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	18...30 DC; ((in nasser Umgebung: 18...28 V) nach SELV/PELV)
Nennspannung DC	[V]	24
Stromaufnahme	[mA]	300
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	0,2

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 2
------------------------------	---------------------------------

Ausgänge

Anzahl der analogen Ausgänge		2
Analogausgang Spannung	[V]	0...10
Min. Lastwiderstand	[Ω]	3000
Genauigkeit Analogausgang	[%]	0,25

Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	IO-Link
Übertragungstyp	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
SDCI-Norm	IEC 61131-9
Profile	Smart Sensor

DP3223



Konverter IO-Link - 0...10 V

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

SIO-Mode	nein	
Benötigte Masterportklasse	A/B	
Prozessdaten analog	2	
Min. Prozesszykluszeit [ms]	3,6	
IO-Link Prozessdaten (zyklisch)	Funktion	Bitlänge
	Gerätestatus	4
	Spannung Ausgang 1	16
	Spannung Ausgang 2	16
IO-Link Funktionen (azyklisch)	Anwendungsspezifische Markierung	
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	default	614

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...70
Hinweis zur Umgebungstemperatur	2000 m: -25...70 °C
	3000 m: -25...64 °C
	4000 m: -25...62 °C
Lagertemperatur [°C]	-25...70
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit [%]	90; (linear abnehmend bis 50 % (40 °C) nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN [m]	4000
Schutzart	IP 67; IP 69K
Verschmutzungsgrad	2

Zulassungen / Prüfungen

MTTF [Jahre]	432
--------------	-----

Mechanische Daten

Gewicht [g]	78,5
Gewicht (ohne Zubehör und ohne Verpackung) [g]	26,5
Abmessungen [mm]	63 x 30 x 24,5
Werkstoffe	Gehäuse: PA
Werkstoff Überwurfmutter	1.4404 (Edelstahl / 316L)
Werkstoff Dichtung	FKM

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Analogausgang	2 x LED, gelb

Bemerkungen

Bemerkungen	Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
Verpackungseinheit	1 Stück

DP3223

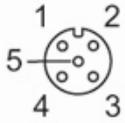


Konverter IO-Link - 0...10 V

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

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: FKM



1:	L+
2:	0...10 V Analogausgang 2
3:	L-
4:	0...10 V Analogausgang 1
5:	nicht belegt

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L)



1:	L+ Versorgungsspannung
2:	nicht belegt
3:	L- Versorgungsspannung
4:	C/Q IO-Link