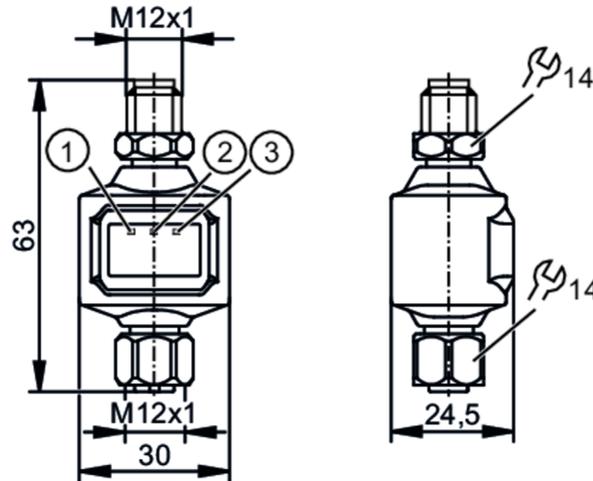


# DP3213



## Konverter IO-Link - 4...20 mA

CONV IO-LINK/2x4-20mA/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 Strom	[mA]	4...20
Max. Bürde	[Ω]	300
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

# DP3213



## Konverter IO-Link - 4...20 mA

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

SIO-Mode		nein
Benötigte Masterportklasse		A/B
Prozessdaten analog		2
Min. Prozesszykluszeit [ms]		3,6
Unterstützte DeviceIDs	<b>Betriebsart</b>	<b>DeviceID</b>
	default	612

### 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]		298
--------------	--	-----

### Mechanische Daten

Gewicht [g]		79,2
Gewicht (ohne Zubehör und ohne Verpackung) [g]		28
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

# DP3213

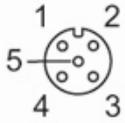


## Konverter IO-Link - 4...20 mA

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

### Elektrischer Anschluss - Buchse

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



1:	L+
2:	4...20 mA Analogausgang 2
3:	L-
4:	4...20 mA 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