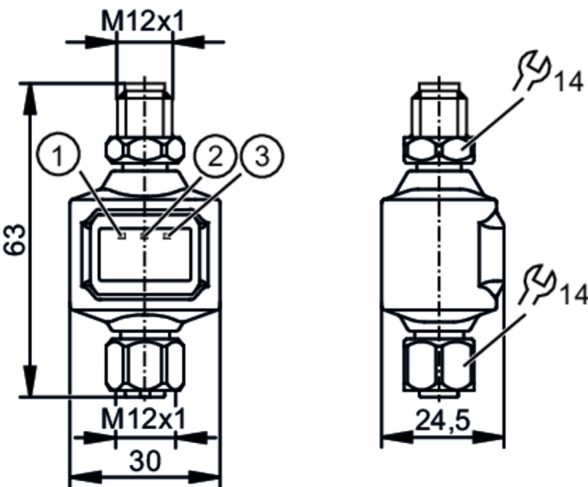


DP3223



Omvandlare IO-Link - 0...10 V

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



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Produkttegenskaper	
Antal in och utgångar	Antal analogutgångar: 2
Kommunikationsinterface	IO-Link
Applikation	
Applikation	analoga utgångar som kan styras via IO-Link; för anslutning av analogt styrda ställdon till ett IO-Link-system; för användning i våta miljöer; inomhusbruk
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	18...30 DC; ((i våta miljöer: 18...28 V) till SELV/PELV)
Nominell spänning DC [V]	24
Strömförbrukning [mA]	300
Max. strömbelastning totalt [A]	0,2
In- / utgångar	
Antal in och utgångar	Antal analogutgångar: 2
Utgångar	
Antal analogutgångar	2
Analog spänningsutgång [V]	0...10
Minsta lastmotstånd [Ω]	3000
Precision analogutgång; [%]	0,25
Gränssnitt	
Kommunikationsinterface	IO-Link
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision	1.1
SDCI-standard	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor
SIO-läge	nej
Nödvändig masterporttyp	A/B



Omvandlare IO-Link - 0...10 V

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

Analoga processdata	2								
Min. processcykeltid [ms]	3,6								
IO-Link processdata (cyklisk)	<table> <tr> <th>Funktion</th><th>bitlängd</th></tr> <tr> <td>enhetsstatus</td><td>4</td></tr> <tr> <td>spänning - utgång 1</td><td>16</td></tr> <tr> <td>spänning - utgång 2</td><td>16</td></tr> </table>	Funktion	bitlängd	enhetsstatus	4	spänning - utgång 1	16	spänning - utgång 2	16
Funktion	bitlängd								
enhetsstatus	4								
spänning - utgång 1	16								
spänning - utgång 2	16								
IO-Link funktioner (acyklisk)	användarspecifik markering								
Understödda DeviceIDs	<table> <tr> <th>Drift typ</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>614</td></tr> </table>	Drift typ	DeviceID	default	614				
Drift typ	DeviceID								
default	614								

Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...70
Hänvisning till omgivningstemperatur	2000 m: -25...70 °C 3000 m: -25...64 °C 4000 m: -25...62 °C
Lagringstemperatur [°C]	-25...70
Max. relativ luftfuktighet [%]	90; (minskar linjärt till 50% (40 °C) ej kondenserande)
Max. höjd över havet [m]	4000
Kapslingsklass	IP 67; IP 69K
Föroreningsgrad	2

Godkännanden / tester	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	432

Mekaniska data	
Vikt [g]	78,5
Vikt (utan tillbehör och förpackning) [g]	26,5
Mått [mm]	63 x 30 x 24,5
Material	kapsling: PA
Material mutter	rostfritt stål (1,4404 / SS2348)
Tätningmaterial	FKM

Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, grön
	Analog utgång	2 x LED, gul

Anmärkning	
Anmärkning	För ytterligare information, se bruksanvisningen.
Förpackning	1 antal



Omvandlare IO-Link - 0...10 V

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

Elektrisk anslutning - Honkontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Låsning: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); Packning: FKM



1:	L+
2:	0...10 V Analog utgång 2
3:	L-
4:	0...10 V Analog utgång 1
5:	inte använd

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: A; Låsning: rostfritt stål (1,4404 / SS2348)



1:	L+ Anslutningsspänning
2:	inte använd
3:	L- Anslutningsspänning
4:	C/Q IO-Link