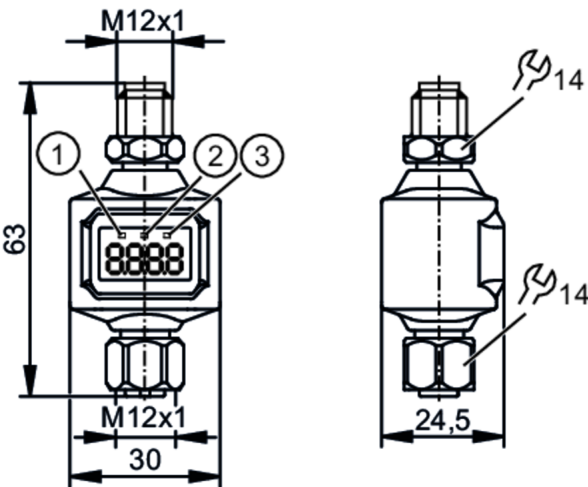


DP4402



Impulsverlenger
PULSE EXTENDER/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (parametreerbaar)
Communicatie interface		IO-Link
Afmetingen	[mm]	63 x 30 x 24,5
Toepassingsgebied		
Applicatie		te configureren inschakel- en uitschakelvertraging voor schakelsignalen; In te zetten in natte omstandigheden; binnenshuis te gebruiken
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	18...30 DC; ((in natte omgevingsomstandigheden: 18...28 V) naar SELV/PELV)
Nominale spanning DC	[V]	24
Stroomopname	[mA]	< 380
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	0,2
In- / uitgangen		
Aantal in- en uitgangen		Aantal digitale ingangen: 2; Aantal digitale uitgangen: 2
Ingangen		
Aantal digitale ingangen		2; (IEC61131-2)
Ingangsstroombegrenzing	[mA]	200
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Aantal digitale uitgangen		2
Uitgangsfunctie		maakcontact / verbreekcontact; (parametreerbaar)
Kortsluitvast		ja
Meet- / instelbereik		
Meetfrequentie	[Hz]	< 2000



Impulsverlenger

PULSE EXTENDER/IP69K

Interfaces		
Communicatie interface	IO-Link	
Toepassingstype	Parametrering	
Type overdracht	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
SIO-Mode	ja	
Vereiste masterportklasse	A	
Proceswaarden binair	2	
Ondersteunende DeviceIDs	Bedrijfsaard	DeviceID
	default	1168
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		2000 m: -25...60 °C
		3000 m: -25...53 °C
		4000 m: -25...51 °C
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...70
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	90; (lineair afnemend tot 50% (40 °C) niet condenserend)
Max. hoogte boven NAP	[m]	4000
Beschermklasse		IP 67; IP 69K
Vervuilingsgraad		2
Toelatingen / testen		
MTTF	[jaren]	317
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	77,2
Gewicht (zonder toebehoren en verpakking)	[g]	28
Afmetingen	[mm]	63 x 30 x 24,5
Materialen		behuizing: PA (polyamide)
Materiaal overwerpmoer		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal afdichting		FKM
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	in bedrijf	1 x LED, groen
	schakeluitgang	2 x LED, geel
		7-segments-LED-display, rood
Opmerkingen		
Opmerkingen	Voor aanvullende informatie zie gebruikershandleiding.	
Verpakkingseenheid	1 stuk	

DP4402

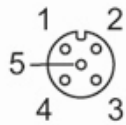


Impulsverlenger

PULSE EXTENDER/IP69K

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: FKM



- | | |
|--------|------|
| 1: L+ | |
| 2: IN2 | DI2 |
| 3: L- | |
| 4: IN1 | DI1 |
| 5: | n.c. |

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L)



- | | |
|---------|------------------|
| 1: L+ | Aansluitspanning |
| 2: OUT2 | DO2 |
| 3: L- | Aansluitspanning |
| 4: OUT1 | IO-Link / DO1 |

Aanvullende informatie

inschakel-/ terugschakelvertraging	0...9999 ms
------------------------------------	-------------