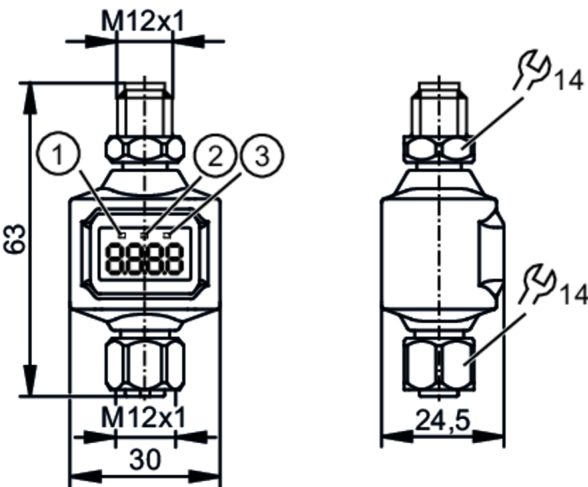


DP4302



Räknare

MONITORING DISP-COUNT/IP69K



- 1 LED I
- 2 Power
- 3 LED II



Produkttegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Utgångsfunktion		slutande / brytande; (parametriserbar)
Kommunikationsinterface		IO-Link
Mått	[mm]	63 x 30 x 24,5
Applikation		
Applikation		decentraliserad bildskärm; decentraliserad utvärderingsenhet för pulsräkning; 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]	< 380
Max. strömbelastning totalt	[A]	0,2
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal kopplingsingångar: 2; Antal kopplingsutgångar: 2
Ingångar		
Antal kopplingsingångar		2; (Zähleingang: 1; Zählrichtung/Latch: 1; IEC61131-2)
Ingångsström-begränsning	[mA]	200
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP/NPN
Antal kopplingsutgångar		2
Utgångsfunktion		slutande / brytande; (parametriserbar)
Kortslutningssäker		ja
Mät-/ Inställningsområde		
Mätfrekvens	[Hz]	< 2000



Räknare

MONITORING DISP-COUNT/IP69K

Gränssnitt		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI-standard	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
SIO-läge	ja	
Nödvändig masterporttyp	A	
Binära processdata	1	
Min. processcykeltid [ms]	6,1	
Understödda DeviceIDs	Drift typ	DeviceID
	default	1169
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...60	
Hänvisning till omgivningstemperatur	2000 m: -25...60 °C	
	3000 m: -25...53 °C	
	4000 m: -25...51 °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]	317	
Mekaniska data		
Vikt [g]	77,3	
Vikt (utan tillbehör och förpackning) [g]	28	
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
	Binär utgång	2 x LED, gul
		7-segments LED-display, röd/grön konfigurerbar
Anmärkning		
Anmärkning	För ytterligare information, se bruksanvisningen.	
Förpackning	1 antal	

DP4302

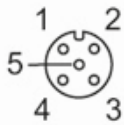


Räknare

MONITORING DISP-COUNT/IP69K

Elektrisk anslutning - Honkontakt

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



- | | |
|---------|------------------------------|
| 1: L+ | |
| 2: IN 2 | DI2 Räkningsriktning / Latch |
| 3: L- | |
| 4: IN 1 | DI1 Räkningång |
| 5: | inte använd |

Elektrisk anslutning - hankontakt

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



- | | |
|---------|----------------------------|
| 1: L+ | Anslutningsspänning |
| 2: OUT2 | Digital utgång 2 |
| 3: L- | Anslutningsspänning |
| 4: OUT1 | IO-Link / Digital utgång 1 |

Ytterligare data

huvudräknare	0...1000000 cnt
batchräknare:	0...9999 bcnt