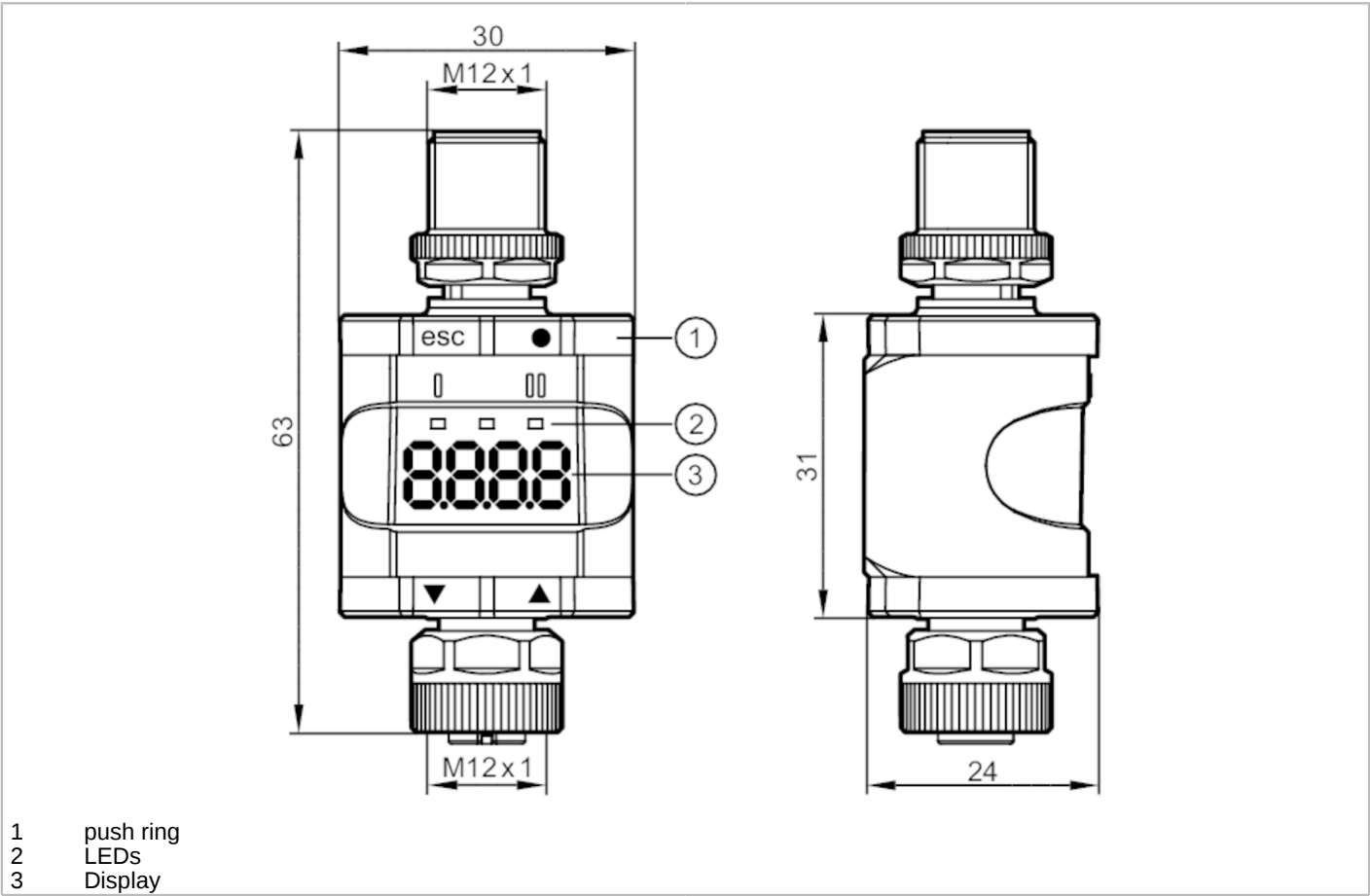


DP2302



Elektronisk räknare
Monitoring Display-Counter



Produktegenskaper	
Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (parametriserbar)
Kommunikationsinterface	IO-Link
Mått [mm]	63 x 30 x 24
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	18...30 DC; (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; (Räkningång: 1; Räkningsriktning/Latch: 1; IEC61131-2)
Ingångsström-begränsning [mA]	200
Utgångar	
Elektriskt utförande	PNP/NPN
Antal kopplingsutgångar	2
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (parametriserbar)



Elektronisk räknare

Monitoring Display-Counter

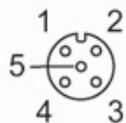
Kortslutningssäker	ja	
Mät-/ Inställningsområde		
Mätfrekvens	[Hz]	< 2000
Gränssnitt		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI-standard	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and 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...60
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (minskar linjärt till 50% (40 °C) ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	4000
Kapslingsklass	IP 67	
Föroreningsgrad	2	
Godkännanden / tester		
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	317
Mekaniska data		
Vikt	[g]	84,2
Vikt (utan tillbehör och förpackning)	[g]	35
Mått	[mm]	63 x 30 x 24
Material	kapsling: PA	
Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, grön
	Binär utgång	2 x LED, gul
		7-segments LED-display, röd/grön konfigurerbar
Funktionselement	2	push ring
Tillbehör		
Tillbehör (alternativ)	monteringsklämma	
Anmärkning		
Anmärkning	För ytterligare information, se bruksanvisningen.	
Förpackning	1 antal	



Elektronisk räknare

Monitoring Display-Counter

Elektrisk anslutning - Honkontakt



1: L+	
2: IN 2	Räkningsriktning / Latch
3: L-	
4: IN 1	Räknaringång
5:	inte använd

Elektrisk anslutning - hankontakt



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