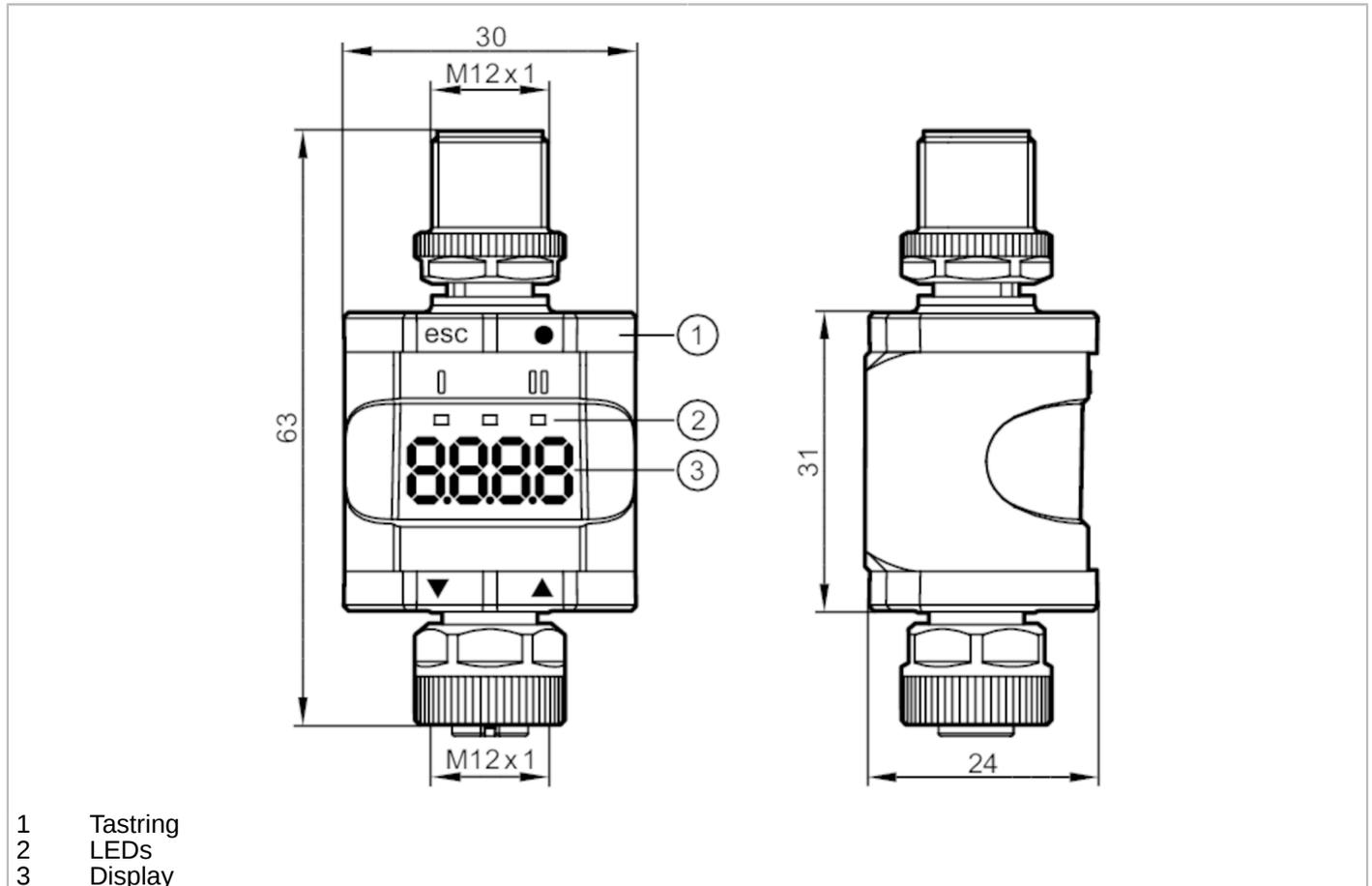




Zähler

Monitoring Display-Counter



Produktmerkmale	
Elektrische Ausführung	PNP/NPN
Ausgangsfunktion	Schließer / Öffner; (parametrierbar)
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link
Abmessungen [mm]	63 x 30 x 24
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	18...30 DC; (nach SELV/PELV)
Nennspannung DC [V]	24
Stromaufnahme [mA]	< 380
Strombelastbarkeit gesamt [A]	0,2
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 2; Anzahl der digitalen Ausgänge: 2
Eingänge	
Anzahl der digitalen Eingänge	2; (Zähleingang: 1; Zählrichtung/Reset: 1; IEC61131-2)
Eingangsstrombegrenzung [mA]	200



Zähler

Monitoring Display-Counter

Ausgänge		
Elektrische Ausführung	PNP/NPN	
Anzahl der digitalen Ausgänge	2	
Ausgangsfunktion	Schließer / Öffner; (parametrierbar)	
Kurzschlussfest	ja	
Mess-/Einstellbereich		
Messfrequenz	[Hz]	< 2000
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link	
Übertragungstyp	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profile	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
SIO-Mode	ja	
Benötigte Masterportklasse	A	
Prozessdaten binär	1	
Min. Prozesszykluszeit	[ms]	6,1
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	DP2302	1169
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Lagertemperatur	[°C]	-25...60
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (linear abnehmend bis 50 % (40 °C) nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	4000
Schutzart		IP 67
Verschmutzungsgrad		2
Zulassungen / Prüfungen		
MTTF	[Jahre]	317
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	84,2
Gewicht (ohne Zubehör und ohne Verpackung)	[g]	35
Abmessungen	[mm]	63 x 30 x 24
Werkstoffe		PA: Polyamid
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Schaltausgang	2 x LED, gelb
		7-Segment-LED-Anzeige, rot / grün konfigurierbar
Bedienelemente	2	Tastring
Zubehör		
Zubehör optional	Montageclip	



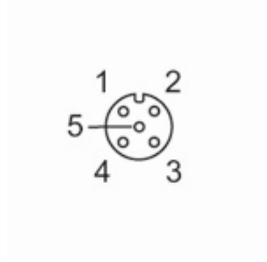
Zähler

Monitoring Display-Counter

Bemerkungen

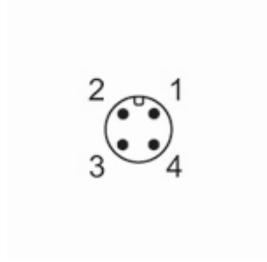
Bemerkungen	Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Buchse



- 1: L+
- 2: IN 2 Zählrichtung / Reset
- 3: L-
- 4: IN 1 Zähleingang
- 5: nicht belegt

Elektrischer Anschluss - Stecker



- 1: L+ Versorgungsspannung
- 2: OUT2 digitaler Ausgang 2
- 3: L- Versorgungsspannung
- 4: OUT1 IO-Link / digitaler Ausgang 1

Weitere Daten

Hauptzähler	0...1000000 cnt
Chargenzähler:	0...9999 bcnt