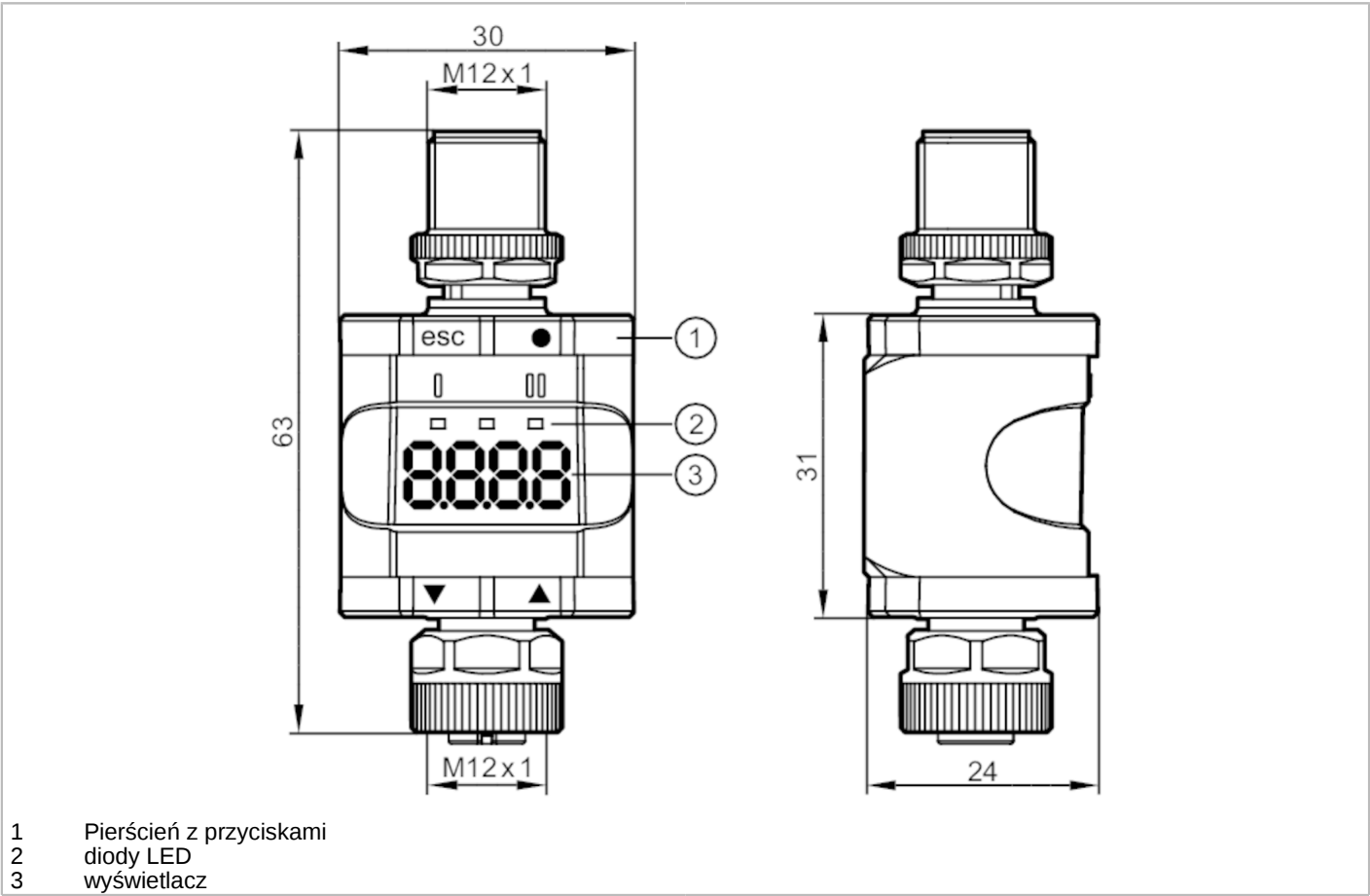




Licznik elektroniczny
Monitoring Display-Counter



- 1 Pierścień z przyciskami
 - 2 diody LED
 - 3 wyświetlacz
- CE cUL US LISTED IO-Link UK CA

Cechy produktu	
Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)
Interfejs komunikacyjny	IO-Link
Wymiary [mm]	63 x 30 x 24
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	18...30 DC; (zgodnie z SELV/PELV)
Napięcie znamionowe DC [V]	24
Pobór prądu [mA]	< 380
Maks. całkowity prąd obciążenia [A]	0,2
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 2; Liczba wyjść binarnych: 2
Wejścia	
Liczba wejść binarnych	2; (Wejście zliczania: 1; Kierunek zliczania/Latch: 1; IEC61131-2)
Graniczna obciążalność prądowa wejścia [mA]	200
Wyjścia	
Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Liczba wyjść binarnych	2



Licznik elektroniczny

Monitoring Display-Counter

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)	
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Zakres pomiaru / nastaw		
Częstotliwość próbkowania	[Hz]	< 2000
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	IO-Link	
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
SIO tryb	tak	
Wymagany typ portu mastera	A	
Ilość danych binarnych	1	
Min.czas cyklu procesu	[ms]	6,1
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	default	1169
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Uwaga dot. temperatury otoczenia	2000 m: -25...60 °C	
	3000 m: -25...53 °C	
	4000 m: -25...51 °C	
Temperatura składowania	[°C]	-25...60
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (zmniejsza się liniowo do 50 % (40 °C) bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	4000
Ochrona	IP 67	
Stopień zabrudzenia	2	
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	317
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	84,2
Waga (bez akcesoriów i opakowania)	[g]	35
Wymiary	[mm]	63 x 30 x 24
Materiał	obudowa: PA	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
	Wyjście przełączające	2 x LED, kolor żółty
		7-segmentowy wyświetlacz LED, czerwony / zielony konfigurowalne
Elementy wykonawcze	2	Pierścień z przyciskami
Akcesoria		
Akcesoria (opcjonalne)	Klip montażowy	



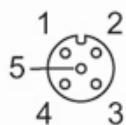
Licznik elektroniczny

Monitoring Display-Counter

Uwagi

Uwagi	Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - Gniazdo



1: L+	
2: IN 2	Kierunek zliczania / Latch
3: L-	
4: IN 1	Wejście zliczania
5:	nieużywany

Połączenie elektryczne - wtyk



1: L+	napięcie zasilające
2: OUT2	Wyjście binarne 2
3: L-	napięcie zasilające
4: OUT1	IO-Link / Wyjście binarne 1

Inne dane

licznik główny	0...1000000 cnt
licznik partii:	0...9999 bcnt