AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Licznik elektroniczny Monitoring Display-Counter (DP2302) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM001086

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- obiektowa jednostka przetwarzająca do zliczania impulsów
- Wyraźnie widoczny wyświetlacz LED z funkcją przełączania barw czerwona/zielona
- Łatwa parametryzacja przełącznikiem obrotowym
- IO-Link do przesyłania sygnałów i danych diagnostycznych

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)
Interfejs komunikacyjny	IO-Link
Obudowa	prostopadłościan
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
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

Dopuszczenie UL	Ta	max. 55 °C
	Numer UL	E205959

Dane mechaniczne

Waga[g]	84,2
Waga (bez akcesoriów i opakowania)[g]	35
Obudowa	prostopadłościan
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

Uwagi

Uwagi	Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
	urządzenie jest zgodne z II kategorią przepięciową

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Inne dane

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001086