

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/czujnik-zegarowy-absolute-digimatic-calculation-id-c-25-4mm-p-73265.html>



## Czujnik zegarowy ABSOLUTE Digimatic Calculation ID-C 25,4mm

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena brutto      | <b>3 937,00 zł</b>               |
| Cena netto       | <b>3 200,81 zł</b>               |
| Dostępność       | <b>Na zamówienie</b>             |
| Wysyłka          | <b>Wysyłka w 5-7 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy | <b>543-590B-10</b>               |
| Kod producenta   | <b>543-590B-10</b>               |
| Kod EAN          | <b>4946368682679</b>             |
| Producent        | <b>MITUTOYO</b>                  |

### Opis produktu

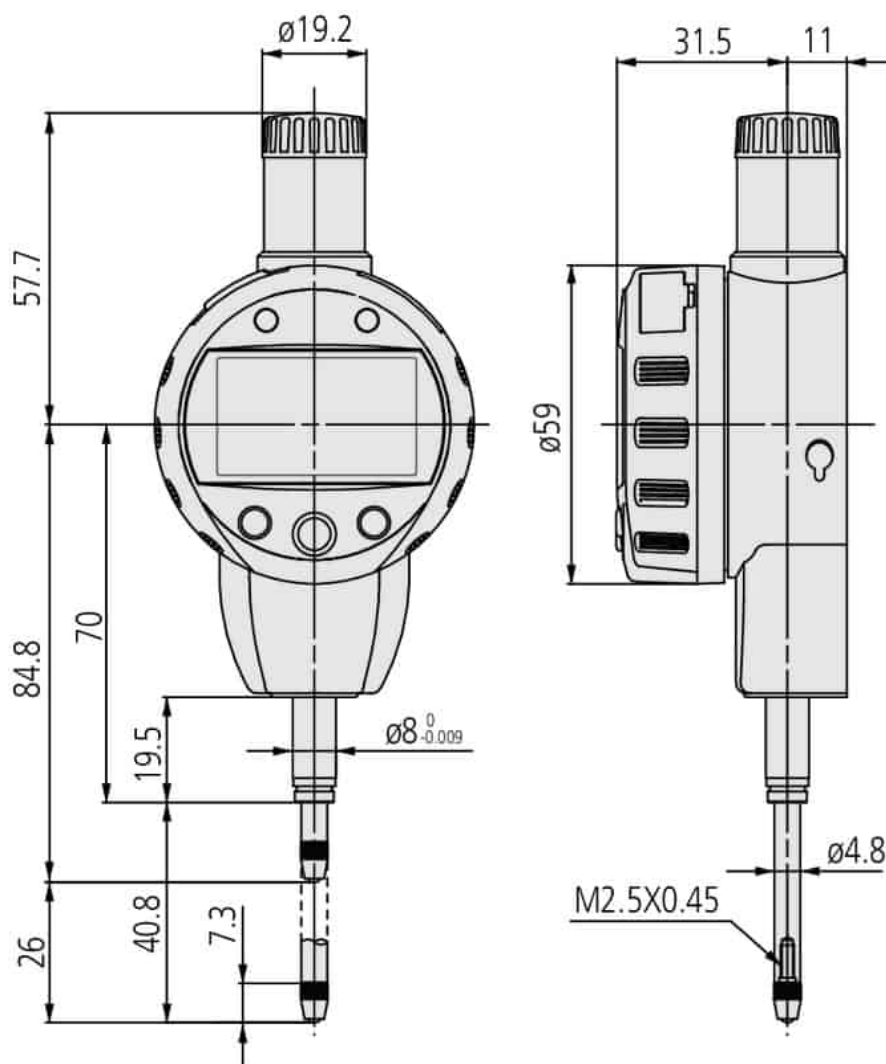
**Mitutoyo 543-590B-10 Czujnik zegarowy elektroniczny cyfrowy ABSOLUTE Digimatic Calculation ID-C 25,4mm**

#### Charakterystyka produktu

- Elektroniczny wielofunkcyjny czujnik zegarowy z funkcją wykonywania obliczeń  $Ax + B + Cx-1$ .
- Posiada funkcję obliczeń wg. wzoru poszerzającą zakres zastosowań.
- Współczynniki równania A, B i C mogą być określane dowolnie.
- X = przemieszczenie wrzeciona.
- Wyświetlacz obrotowy 330°.
- ABSOLUTE oznacza, że nie trzeba ustawiać punktu zerowego po każdym przywróceniu zasilania, co oszczędza czas i fatygę.
- Łatwe ustawianie czujnika za pomocą menu ustawień
- Wykorzystując interfejs USB czujnik można ustawiać z komputera za pomocą dedykowanego programu

#### Funkcje

- Alarm: Niskiego napięcia, błąd kompozycji wartości zliczanej, błąd przepiętnienia, błąd ustawiania granic tolerancji
- PRESET (x3)
- ZERO / ABS przełączane
- Ocena GO/±NG
- Wyjście danych DIGIMATIC
- ON/OFF
- DATA/HOLD
- Zmiana zakresu paska analogowego
- Podtrzymywanie wartości Min/Maks
- Funkcja blokady
- Przełączanie rozdzielczości
- Tryb szybkiego pomiaru
- Obliczenia



#### Dane techniczne

- Cyfrowy / analogowy: Cyfrowy
- Cale-mm: Metryczne
- Zakres: 25.4 mm
- E MPE (Total Range): 0.003 mm
- H MPE (histereza): 0.002 mm
- R MPE (powtarzalność): 0.002 mm
- Ochronność: IP42
- Typ: EN ISO Standard
- Skala / Linia: Electrostatic capacitance type absolute linear encoder
- Wyświetlacz: LCD, character height 8 mm, 330° rotatable
- Maks. prędkość przesuwu: Nieograniczona
- Częstotliwość próbkowania (MAX/MIN/RANGE): Standard mode: 10 times/s, fast mode: 50 times/s (plunger speed max. 50  $\mu$ m/s for peak measurement)
- Alarm: Low voltage, ABS composition error, overflow error, setting error
- $\varnothing$  tulei: 8 mm
- Końcówka pomiarowa: Carbide ball, thread: M2,5x0,45
- Zasilanie: 1 bateria CR-2032
- Żywotność baterii: Standard mode: approx. 1 year
- fast mode: approx. 4.5 month
- Uwagi: Digital step is switchable (12 steps)
- DATA/HOLD: Tak
- PRESET (x3): Tak
- PRESET: Tak
- Wyjście danych DIGIMATIC: Tak
- ON/OFF: Tak
- Zmiana zakresu paska analogowego: Tak

- Funkcja blokady: Tak
- Ocena GO/ $\pm$ NG: Tak
- Tryb szybkiego pomiaru: tak
- ZERO / ABS przełączane: Tak
- Przełączanie rozdzielczości: Tak
- Funkcja obliczeniowa (z formułą): Tak
- Zmiana kierunku zliczania: Tak
- Inch/Metric switchable: Nie
- Masa: 190 g