

## Rejestrator CO2 z wbudowanym czujnikiem

kod: U8410



Rejestrator jest przeznaczony do rejestracji CO2. Rejestracja jest dokonywana w nieulotnej pamięci elektronicznej. Dane można skopiować do komputera za pomocą złącza USB-C.

Urządzenie zawiera **certyfiakat kalibracji** z deklarowaną spójnością metrologiczną z wzorcami w oparciu o wymagania normy **EN ISO/IEC 17025**.

[Optional CO<sub>2</sub> measuring range extension from the standard 0 to 5,000 ppm up to 0 to 10,000 ppm \(available at extra cost\):](#)

- **Extended measuring range:** 0 to 10 000 ppm
- **Accuracy in extended range:** 100 ppm + 5% of the measured value at 25 °C and 1013 hPa

### Dane techniczne

CZUJNIK CO2	
Zakres pomiarowy	0 do 5000 ppm
Dokładność	±(50 ppm +3% odczytu) w 25°C i 1013 hPa
Rozdzielczość	1 ppm
PARAMETRY OGÓLNE	
Temperatura pracy	-20 do 60°C
Kanały	wewnętrzny czujnik CO2
Całkowita pojemność pamięci	500 000 pomiarów w trybie niecyklicznym, 350 000 pomiarów w trybie cyklicznym
Interwał rejestracji	Programowalny od 1s do 24h
Odświeżanie wskazań i alarmów	Programowalne 1 s, 10s, 1min
Zegar czasu rzeczywistego	Rok, rok przestępny, miesiąc, dzień, godziny, minuty, sekundy
Tryb rejestracji	Niecykliczny - rejestracja zatrzymuje się po zapelnieniu pamięci, cykliczny - po zapelnieniu pamięci najstarsze dane są zastępowane najnowszymi
Zasilanie	Akumulator Li-Ion A8200, 3.6V/5200mAh
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	61x93x53 mm
Masa z akumulatorem	250 g
Gwarancja	3 lata