

Link do produktu: <https://www.mactom-trade.com/miernik-dwutlenku-wegla-co2-temperatury-wilgotnosci-z-data-i-godzina-1-99-20-60c-p-86228.html>



Miernik dwutlenku węgla CO2 temperatury wilgotności z datą i godziną 1-99% -20-60C

Cena	358,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	10030968
Kod producenta	10030968
Kod EAN	4062859097149
Sku	1015444

Opis produktu

Kod producenta: **10030968**

Miernik dwutlenku węgla marki Steinberg Systems pozwala kontrolować jego wartość oraz temperaturę i wilgotność. Czytelny **wyświetlacz LCD** z dużymi cyframi pozwala wygodnie odczytać wartości. **Czujnik NDIR** precyzyjnie określa zawartość CO2. Wykorzystuje on **promieniowanie podczerwone** do określenia nasycenia cząsteczkami CO2, co daje bardzo szybko dokładne wyniki pomiaru stężenia dwutlenku węgla w powietrzu. Urządzenie wykonuje także dokładne pomiary temperatury i wilgotności. Temperatura mierzona jest w zakresie **-20 do -60°C**. Wilgotność natomiast w zakresie **1-99%**. Wszystkie wartości aktualizowane są po < 1s. Obudowa urządzenia wykonana została z **tworzywa ABS**, znosi duże wahania temperatury i wilgotności. Miernik posiada **zintegrowaną baterię**, ładowaną poprzez złącze USB typu C, która zasila urządzenie przez 12 godzin. Przewód USB o długości 90 cm umożliwia wymianę danych z komputerem.

Cechy produktu:

- Czujnik NDIR dokładnie rejestruje CO2,
- Mierzy poziom dwutlenku węgla, temperaturę i wilgotność,
- Wyświetlacz LCD ze wszystkimi trzema zakresami pomiarowymi,
- Dokładność pomiarów wynosi +/- 1,5°C (+/- 2,7°F), dla CO2 +/- 50 ppm + 5 % i wilgotności +/- 5 %,
- Wykonany z tworzywa sztucznego ABS.

Parametry techniczne:

- Model - **SBS-CO-6000**
- Nr katalogowy - **10030968**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Wyświetlacz - **LCD**
- Zasilanie - **Sieciowe + Baterie**
- CO2 - **400-6000 ppm**
- Dokładność pomiaru CO2 - **±50 ppm + 5% odczytu (400-5000 ppm)**
- Rozdzielczość - **1**
- Żywotność baterii [h] - **12**
- Komunikacja - **Kabel USB**
- Materiał obudowy - **Tworzywo sztuczne (ABS)**
- Bezprzewodowy sensor - **Tak**
- Wilgotność przechowywania - **1-90% RH**
- Wilgotność robocza [%] - **1 - 99 RH**
- Temperatura przechowywania [°C] - **-20 - 60**
- Zakres temperatury roboczej [°C] - **-20-60**
- Sposób podłączenia do komputera - **Typ C**
- Zakres pomiaru wilgotności [%] - **1-99**
- Zakres pomiaru temperatury [°C] - **-20 - 60**

- - Dokładność pomiaru wilgotności [%] - **0-80 RH: ±5,0 RH; 80-99 RH: ±10 RH**
- - Dokładność pomiaru temperatury - **±1,5°C / 2,7°F**
- - Automatyczne wyłączenie - **Nie**
- - Wymiary (DxSxW) [cm] - **10 x 9 x 3,5**
- - Waga [kg] - **0,2**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) [cm] - **16 x 14,5 x 5,5**
- - Waga wysyłki [kg] - **0,3**

W zestawie:

- - Miernik CO2
- - Kabel USB typu C
- - Instrukcja obsługi