

GM 8803

Miernik jakości powietrza



Funkcje

1. Dynamiczne wykrywanie w czasie rzeczywistym stężenia pyłów PM2.5 i PM10 w powietrzu.
2. Pomiar temperatury i wilgotności otoczenia. Konwersja jednostek temperatury.
3. Przełączenie pomiędzy 3 różnymi trybami wyświetlacza.
4. Możliwość pomiaru maksymalnego i minimalnego.
5. Funkcja zatrzymywania danych pomiaru.
6. Alarm świetlny i dźwiękowy.
7. Kolorowe podświetlenie wyświetlacza LCD sygnalizujące o poziomie jakości powietrza.

Specyfikacja

WYKRYWA: Stężenia cząstek stałych (PM2,5, PM10)

ZAKRES POMIARU: (0~5000) ug/m

Minimalny odczyt: 1 ug/m³

ROZDZIELCZOŚĆ: 1 ug/m

Minimalna rozdzielczość rozmiaru cząsteczki: 0,3 um

CZAS ODPOWIEDZI: ≤10S

ZASADA POMIARU: Dyfuzja laserowa

ŚRODOWISKO PRACY: 0~50°C, 32~122°F; 10~90%RH

WARUNKI PRZECHOWYWANIA: -10~80°C; 10~75%RH

ZASILANIE: 3 x ładowalny akumulator NiMH 1.2V AA
lub zasilacz 5V 1A



Przedziały bezpieczeństwa

ug /m³~ 75 ug/m³ : Poziom jakości powietrza jest dobry
(kolor zielony: powietrze jest dobrej jakości).

75 ug /m³~ 150 ug/m³ : Powietrze niezbyt dobrej jakości
(kolor żółty: powietrze lekko zanieczyszczone i niezdrowe).

≥ 150 ug/m³ : Poziom jakości powietrza jest zły
(kolor czerwony: powietrze zanieczyszczone i niezdrowe).

Zawartość zestawu

Miernik jakości powietrza Benetech GM8803

3 x ładowalny akumulator NiMH 1.2V AA

Zasilacz 5V 1A

Instrukcja obsługi w języku Polskim

Opakowanie producenta

