

Link do produktu: <https://max-mar.com/detektor-miernik-czujnik-stezenia-ozonu-o3-0-5ppm-p-2238.html>

Detektor miernik czujnik stężenia ozonu O3 0-5ppm

Cena brutto	520,00 zł
Cena netto	422,76 zł
Kod EAN	5906642082181
Producent	Optima

Opis produktu

Detektor miernik czujnik stężenia ozonu O3 0-5ppm

Miernik stężenia ozonu, idealny do pomiarów wewnętrznych i zewnętrznych - dodatkowo do pomiaru temperatury i wilgotności.

Ze względu na statyczne pomiary ręczne należy umieścić w miejscu, w którym ozon i przepływ powietrza są dobre. Wyposażony w wewnętrzny wentylator zasysający powietrze do czujnika. Może być stosowany do wykrywania pozostałości ozonu po dezynfekcji lub w trakcie. Dobry do 24 godzinnego monitoringu w czasie rzeczywistym. Możliwość rejestracji i zapisywania historycznych pomiarów.

Przy zabiegach ozonowania konieczne jest posiadanie urządzenia. Prawidłowa dezynfekcja wymaga utrzymania stężenia ozonu przez co najmniej 30 minut.

Dlatego też przy dezynfekcji ozonowej niezbędne jest korzystanie z detektora.

Specyfikacja produktu

- Funkcja: Wykrywanie O3 / ozon / temperatura / wilgotność
- Sposób wyświetlania: Wyświetlacz LCD 2,8", 320 x 240 pikseli
- Czas próbkowania: 1,5 sekundy
- Źródło zasilania: Bateria litowo-polimerowa o pojemności 2000 mAh
- Zakres wykrywania: 0,000 ~ 5,000 ppm
- Zasada wykrywania: czujnik elektrochemiczny (auto-kalibracja)
- Czas odpowiedzi: dyfuzja ≤ 15 S.
- Dokładność: $\leq \pm 2\%$
- Rozdzielczość: 0,001 ppm
- Rezystancja izolacji: $\geq 20M\Omega$
- Funkcja alarmu: dźwięk (2-3 sygnały)
- Wartość działania alarmu: 0,3 / 0,6 ppm (włączanie / wyłączanie alarmu)
- Testowane parametry: O3 + AQI +
- Temperatura + wilgotność
- Materiał: ABS z ekranem TFT
- Kolor: czarny + pomarańczowy
- Rozmiar: 164 * 74 * 26 MM
- Waga produktu \square 500g

Zalety:

- Kolorowy wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) o przekątnej 2,8 cala, 320x240 pikseli.
- Regulowany przez użytkownika próg alarmowy dla O3 ostrzegający użytkownika o podwyższonych poziomach
- Pomiar ozonu, temperatury i wilgotności
- Duża bateria litowa o pojemności 2000 mAh
- Wbudowany wentylator zasysający powietrze z otoczenia w celu uzyskania dokładniejszego pomiaru w czasie rzeczywistym
- Ładowanie 5V Micro USB
- Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii.

Polskie Menu
Polska Instrukcja
Wysyłka z Polski
Polska Gwarancja 24 miesiące
Serwis i kalibracja

Pomiar stężenia i jakości powietrza AQI:

0~0.100-----Dobre
0.100~0.300-----Umiarkowane
0.300~1.000-----Słabe
1.000~4.999-----Złe

Paczka zawiera:

1xMiernik Ozonu
Przewód Micro USB