

Bateryjny czujnik tlenku węgla (czadu), 2xAA, żywotność sensora 10 lat

Marka: **ORNO Home** | Symbol: **OR-DC-638** | Ean: **5908254849626**



OPIS PRODUKTU

Bateryjny czujnik tlenku węgla (czadu) to nowoczesne urządzenie alarmowe zaprojektowane do stałej kontroli stężenia tlenku węgla. Przystosowany do wewnątrz, w przestrzeniach szczególnie narażonych na zagrożenia mogące powstać w wyniku awarii lub braku odpowiedniej wentylacji.

Urządzenie posiada duży wyświetlacz LCD, który sygnalizuje poziom wykrytego zagrożenia (czadu), a także niski stan baterii oraz koniec okresu eksploatacji. Ma wbudowany czujnik elektrochemiczny, który bardzo

precyzyjnie wskazuje poziom tlenu węgla, a sygnalizacje optyczne i dźwiękowe powiadamiają o wykrytym zagrożeniu.

Produkt posiada podświetlany przycisk TEST, który pozwala sprawdzić poprawność działania czujnika.

Detektor tlenu węgla powinien być umieszczony na wysokości oczu, w najczęściej używanym pomieszczeniu, np. kuchni, salonie czy korytarzu, by obiektywnie ocenić ilość cząsteczek czadu we wdychanym powietrzu.

Żywotność czujnika wynosi 10 lat. Zasilany jest dwoma bateriami alkalicznymi AA (dołączone do zestawu). Wymiary urządzenia: 119x80x30 mm.

Zgodność z normami EN 50291-1:2018+AC:2021-01 oraz PN-EN 50291-1:2018-06+AC:2021-03, potwierdzone przez jednostkę certyfikującą SGS.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Urządzenie autonomiczne:	Tak
Zasilanie podstawowe:	Bateria/akumulator
Zakres napięcia zasilającego [V]:	3
Rodzaj napięcia zasilającego:	DC
Zasilanie:	2xAA (w zestawie)
Zawiera baterię:	Roztwór alkaliczny
Głośność [dB(A)]:	≥85db/3m
Przenośny:	Tak
Długość [mm]:	119
Szerokość [mm]:	30
Wysokość [mm]:	80
Kolor:	Biały
Rodzaj przycisku:	Przycisk testowy
Stopień ochrony (IP):	IP20
Z wyświetlaczem cyfrowym:	Tak

Spełnia normy:	EN 50291-1:2018+AC:2021-01; PN-EN 50291-1:2018-06+AC:2021-03
Jednostka certyfikująca:	SGS
Temperatura zadziałania [°C]:	-10°C ~ +50°C
Żywotność czujnika:	10 lat
Wyświetlany zakres stężeń:	10÷500PPM
Prąd spoczynkowy [uA]:	<15uA
Prąd alarmu [mA]:	≤55mA
Rodzaj sensora:	Elektrochemiczny typ B
Metody alarmu:	Wizualne i dźwiękowe