

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bateryjny-czujnik-tlenku-wegla-czadu-x-sense-co03d-p-16110.html>



BATERYJNY CZUJNIK TLENKU WĘGLA (CZADU) X-SENSE CO03D

Cena brutto	140,85 zł
Cena netto	114,51 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	20450
Kod EAN	8720256333654
Producent	X-SENSE

Opis produktu

Detektor tlenku węgla (czadu) X-SENSE CO03D przeznaczony jest do monitorowania pomieszczeń pod kątem obecności **tlenku węgla (czadu)**. Pomiar wyświetlany jest w czasie rzeczywistym na ekranie LCD. Posiada wysokiej jakości **sensor elektrochemiczny**. W przypadku wykrycia zagrożenia - uruchamia się **alarm optyczny** (dioda LED) oraz **akustyczny** (syrena o głośności ok. 85 dB/1m).

Cechy produktu:

- podświetlany wyświetlacz LCD
- rodzaj czujnika: elektrochemiczny
- funkcja pomiaru stężenia tlenku węgla w zakresie 30 ppm do 999 ppm
- powiadomienie optyczne i akustyczny
- głośność: >85 dB na 1m
- przycisk TEST, który pozwala sprawdzić poprawność działania czujnika
- sygnalizacja słabych baterii
- sygnalizacja optyczna za pomocą diod (czerwona, zielona, żółta)
- sygnalizacja o usterce oraz końcu żywotności
- sygnalizacja niskiego stężenia CO
- zabezpieczenie przed montażem urządzenia bez baterii
- zgodność z normą EN 50291-1:2018 dla domowych detektorów tlenku węgla

Prezentacja czujnika:

Prawidłowy montaż czujnika:

Obecności tlenku węgla towarzyszy ciężki dwutlenek węgla, dlatego czujnik czadu trzeba zamontować stosunkowo nisko - na wysokości **ok. 1,5 m**.

Miejscami najbardziej narażonymi na pojawienie się czadu są pomieszczenia, w których zachodzi proces spalania przy niedostatecznym dostępie tlenu: łazienki, kotłownie, przy kominkach czy w garażu, gdzie pracuje silnik samochodu.

Specyfikacja techniczna:

- rodzaj czujnika: elektrochemiczny
- powiadomienie optyczne i akustyczny
- podświetlany wyświetlacz LCD
- rodzaj wykrywanych zagrożeń: tlenek węgla (czad)
- sygnalizacja niskiego stanu baterii
- przycisk TEST

-
- głośność: >85 dB na 1m
 - tryb alarmowania: czerwona dioda miga oraz urządzenie wydaje sygnał dźwiękowy 4x "beep" co 6 sek. Po 4 min trwania alarmu - 4x "beep" co 60 sek.
 - ostrzeżenie o niskim stanie baterii: <3,55V (żółta dioda miga oraz urządzenie wydaje sygnał dźwiękowy "beep" raz na 60 sek.
 - wskaźnik zasilania: zielona dioda miga co 60 sek.
 - wskaźnik awarii: żółta dioda miga 2x na 60 sek. oraz urządzenie wydaje sygnał dźwiękowy 2-krotne "beep"
 - czułość i żywotność sensora: 10 lat
 - temperatura pracy: 4 st. C ...38 st. C
 - dopuszczalna wilgotność: 10-85%
 - zasilanie: 4,5VDC (3x 1,5V AA, w zestawie)
 - pobór prądu: ≤ 20uA (czuwanie), ≤ 50mA (alarm)
 - wymiary: ø110 × 37 mm
 - waga netto: 0,133kg

W zestawie:

- czujnik czadu X-SENSE CO03D - 1 szt;
- bateria AA - 3 szt;
- instrukcja obsługi.