

Typ CZUJNIK CO
Numer CZU-0002
Model CZUJNIK CO BAT DC3V LCD akust/optyczny 85DB 10lat
Kod EAN 5907758837054

Wersja 01/26 **Aktualizacja** 2026-07-29

Parametry techniczne

Wykrywane gazy	Tlenek węgla
Pobór prądu (czuwanie)	<10 µA
Pobór prądu (alarm)	< 20mA
Napięcie zasilania	3 V • DC (baterijne)
Zakres pomiarowy	0 - 500 ppm
Rodzaj sensora	Elektrochemiczny
Wyświetlacz	LCD
Alarm	Optyczny i akustyczny
Głośność alarmu	≥ 85 dB (3 m)
Stopień ochrony	IP 20
Temperatura pracy	-10 °C do +55 °C
Wilgotność pracy	≤ 95% RH
Maksymalna żywotność sensora	10 lat
Waga netto	około 110 g
Długość L	126 mm
Szerokość W	33,5 mm
Wysokość H	72 mm
Sposób montażu	Ściana

Cechy produktu

- Wysokiej jakości sensor CO
- Ekran LCD prezentujący aktualne stężenie czadu
- Przycisk TEST / WYCISZENIE
- Automatyczna autodiagnostyka
- Sygnalizacja niskiego poziomu baterii oraz końca okresu eksploatacji

Opis produktu

Czujnik tlenku węgla jest urządzeniem przeznaczonym do ciągłego monitorowania powietrza i automatycznego ostrzegania użytkownika o wykryciu niebezpiecznego stężenia tlenku węgla (CO) w pomieszczeniach mieszkalnych i użytkowych. W przypadku wykrycia niebezpiecznego stężenia czadu uruchamiany jest alarm optyczny i akustyczny o głośności minimum 85 dB.



Progi alarmowe

Tlenek węgla (CO) 30 ppm	brak alarmu przed 120m
Tlenek węgla (CO) 50 ppm	alarm w czasie 60-90min
Tlenek węgla (CO) 100 ppm	alarm w czasie 10-40min
Tlenek węgla (CO) 300 ppm	alarm w czasie do 3min

Zastosowanie czujnika

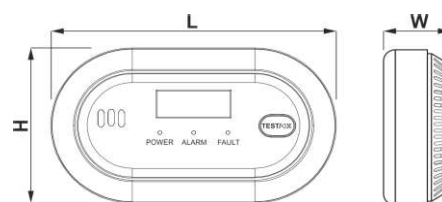
- Domach jednorodzinnych
- Mieszkaniach
- Kotłowniach
- Kuchniach, salonach, sypialniach
- pomieszczeniach z urządzeniami gazowymi
- pomieszczeniach z urządzeniami spalającymi paliwa

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

- Nie stosować w miejscach narażonych na działanie wody
- Nie otwierać ani nie modyfikować urządzenia
- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych czujnika
- Nie wykrywa dymu, ognia ani innych gazów
- Nie zastępują prawidłowej wentylacji ani konserwacji urządzeń grzewczych
- W przypadku uruchomienia alarmu należy niezwłocznie opuścić pomieszczenie i wezwać odpowiednie służby

Konserwacja czujnika

- Testować urządzenie minimum raz w tygodniu
- Regularnie usuwać kurz
- Wymienić urządzenie po upływie 10 lat eksploatacji



Ochrona środowiska

Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyty czujnik należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.