

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/czujnik-tlenku-wegla-czadu-z-wyswietlaczem-baterijny-lcd-kidde-5dco-p-25117.html>

Czujnik tlenku węgla (CZADU) z wyświetlaczem bateryjny LCD KIDDE 5DCO



Cena brutto	136,81 zł
Cena netto	111,23 zł
Numer katalogowy	168423190
Kod producenta	209.111
Kod EAN	0047871313426

Opis produktu

Czujnik tlenku węgla z wyświetlaczem K5DCO wyposażony w sensor elektrochemiczny Kidde, gwarantujący 10-letni okres pracy. Zasilanie bateryjne umożliwia zamontowanie detektora w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz zapewnia ochronę także w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci.

Wbudowany wyświetlacz LCD pokazuje poziom stężenia tlenku węgla w zakresie od 0 do 999 PPM. Pomiary koncentracji CO wykonywane są co sekundę. Przekroczenie dopuszczalnego poziomu CO sygnalizowane jest optycznie (czerwona dioda LED) oraz akustycznie (głośny, pulsacyjny alarm dźwiękowy o sile 85dB).

Czujnik posiada przycisk testu / resetowania umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia i zresetowanie sygnalizacji alarmowej, a także przycisk po naciśnięciu, którego wyświetla się najwyższy wykryty poziom CO zapisany w pamięci czujnika. Czujnik ma także funkcję informującą o aktywacji alarmu w ciągu ostatnich 14 dni. Dzięki temu użytkownik może upewnić się, czy podczas jego nieobecności w pomieszczeniu nie doszło do emisji czadu.

Układ kontroli sprawności monitoruje na bieżąco m.in.: sensor, wewnętrzne obwody oraz stan baterii. W przypadku nieprawidłowej pracy lub niskiego poziomu naładowania baterii miga żółta kontrolka LED, na panelu LCD wyświetlana jest odpowiednia informacja graficzna oraz włącza się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Dodatkowo czujnik został wyposażony w funkcję testu symulacyjnego umożliwiającą sprawdzenie odpowiedzi sensora na gaz testowy CO.

Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie oprócz montażu na ścianie czujnik może być także postawiony na płaskiej powierzchni np. na szafce nocnej w pobliżu łóżka. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.

K5DCO jest oznakowany znakiem budowlanym B potwierdzającym spełnienie wymagań polskiej normy PN-EN 50291-1:2018+AC:2021 dla domowych detektorów tlenku węgla. Badania zostały wykonane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpowarowej – Państwowy Instytut Badawczy im. Józefa Tuliszewskiego (CNBOP-PIB). Ponadto posiada certyfikat BSI potwierdzający spełnienie wymagań normy BS EN 50291-1:2018 wystawiony przez British Standards Institution.

ZALETY

- Opatentowany elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE
- Wyświetlacz LCD z maksymalnym wskazaniem 999 PPM
- Dłuższy o 40% okres pracy w porównaniu z innymi dostępnymi na rynku czujnikami
- Głośna sygnalizacja alarmowa
- Przycisk Test/Reset – do kontroli i obsługi urządzenia
- Przycisk stężenia szczytowego – do odczytu najwyższego wykrytego stężenia CO zapisanego w pamięci
- Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- Możliwość montażu na ścianie, suficie oraz postawienia czujnika na płaskiej powierzchni
- Funkcja testu symulacyjnego umożliwiająca sprawdzenie reakcji sensora na gaz testowy CO

Funkcja informująca o aktywacji alarmu w ciągu ostatnich 14 dni
Sygnalizacja nieprawidłowej pracy i końca okresu działania
Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania
Dodatkowa dioda LED sygnalizująca nieprawidłową pracę urządzenia i koniec okresu eksploatacyjnego
Prosty sposób montażu i obsługi
Małe wymiary, niska waga, estetyczna i wytrzymała obudowa
Bardzo niski koszt eksploatacji
Znak budowlany B
Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych potwierdzający zgodność z polską normą PN-EN 50291-1:2018+AC:2021
Certyfikat CNBOP-PIB potwierdzający spełnienie polskiej normy PN-EN 50291-1:2018+AC:2021
Certyfikat BSI potwierdzający zgodność z normą EN50291-1:2018
7-letnia gwar

O producencie

Aisko Artur Jackowicz Spółka Jawna od 1999 roku jest dystrybutorem i ekspertem w dziedzinie zabezpieczeń przeciwpożarowych. Firma oferuje szeroką gamę certyfikowanych urządzeń marki Kidde, obejmującą czujniki tlenu węgla, czujniki dymu, gazu ziemnego i LPG, czujniki temperatury oraz detektory wieloczułkowe.

W ofercie znajdują się także gaśnice proszkowe, śniegowe i płynowe, gaśnice, systemy gaśnicze, a także akcesoria montażowe i instalacyjne. Aisko prowadzi serwis i doradztwo techniczne, edukując klientów w zakresie bezpieczeństwa i prawidłowego stosowania urządzeń. Dzięki wysokiej jakości produktom, zgodnym z europejskimi normami, oraz zaangażowaniu w promowanie bezpieczeństwa przeciwpożarowego, Aisko / Kidde stało się zaufanym partnerem dla klientów indywidualnych, instytucji i firm.