

Link do produktu: <https://alertkam.pl/czujnik-czadu-z-wyswietlaczem-kidde-k7dco-tenku-wegla-p-2719.html>



Czujnik czadu z wyświetlaczem Kidde K7DCO Tenku węgla

Cena brutto	150,99 zł
Cena netto	122,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 dni
Numer katalogowy	2719
Kod producenta	K7DCO
Kod EAN	0047871313402
Producent	KIDDE

Opis produktu

CZUJNIK TLENKU WĘGLA Z WYŚWIETLACZEM: detektor czadu - Kidde K7DCO

- Czujnik tlenku węgla z wyświetlaczem K7DCO wyposażony został w **sensor elektrochemiczny Kidde**, gwarantujący użytkownikowi **10-letni okres pracy**
- **Zasilanie bateryjne** umożliwia zamontowanie detektora **Kidde K7DCO** w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz **zapewnia ochronę także w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci!**

CZUJNIK CZADU Kidde K7DCO - najważniejsze cechy:

- **Technologia elektrochemiczna** - jeden z najprecyzyjniejszych na świecie sensorów elektrochemicznych
- **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** służący do kontroli i obsługi urządzenia
- **Przycisk stężenia szczytowego** służący do odczytu najwyższego wykrytego stężenia CO zapisanego w pamięci
- **Zasilanie bateryjne** - zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- **Możliwość montażu na ścianie lub postawienia czujnika na płaskiej powierzchni**
- **Sygnalizacja nieprawidłowej pracy i końca okresu działania**

-
- **Sygnalizacja niskiego napięcia zasilania**
 - **Dodatkowa dioda LED** sygnalizująca nieprawidłową pracę urządzenia i koniec okresu eksploatacyjnego
 - **Funkcja informująca o aktywacji alarmu** w ciągu ostatnich 14 dni
 - **Prosty sposób montażu i obsługi**
 - **Certyfikat dopuszczający do użytku w domach oraz w przyczepach kempingowych, kamperach i na łodziach!**
 - **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 BSI potwierdzający zgodność z normą BS EN 50291-1:2018**
 - **Certyfikat BSI potwierdzający zgodność z normą BS EN 50291-2:2019**

DETEKTOR TLENKU WĘGLA Kidde K7DCO - sposób działania:

- **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 detektora Kidde K7DCO może sprawdzić, czy podczas jego nieobecności w pomieszczeniu nie doszło do niepożądanego emisji tlenku węgla.
- 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.**
- Oprócz tego czujnik został wyposażony w **funkcję testu symulacyjnego**, umożliwiającą szybkie sprawdzenie prawidłowej odpowiedzi sensora na gaz testowy CO.

CZUJNIK CZADU Kidde K7DCO Z WYŚWIETLECZEM - wstrząsoodporność:

Dzięki specjalnej konstrukcji odpornej na wstrząsy, **detektor został dopuszczony do użytku nie tylko w domach i mieszkaniach, ale również w przyczepach kempingowych, kamperach i na łodziach.**

O nic się nie martw! Jesteś bezpieczny! Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik sam przypomni Ci o konieczności wymiany urządzenia.

BĄDŹ BEZPIECZNY! Wybierz czujnik czadu posiadający wszystkie niezbędne i wymagane certyfikaty!

K7DCO 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 Przeciwpowodzi - Państwowy Instytut Badawczy im. Józefa Tuliszkowskiego (CNBOP-PIB).**

Dodatkowo **czujnik czadu Kidde K7DCO z wyświetlaczem** posiada certyfikat BSI potwierdzający spełnienie wymagań normy **BS EN 50291-1:2018** wystawiony przez British Standards Institution

Dodatkowo **detektor tlenku węgla Kidde K7DCO posiada także certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań BS EN 50291-2:2019 (PN-EN 50291-2:2020)** i dopuszczający urządzenie do użytku w pojazdach kempingowych i łodziach.

Zgodność z ww. normą została potwierdzona przez niezależną jednostkę badawczą - **British Standards Institution**.

CZUJNIK CZADU Kidde K7DCO Z WYŚWIETLACZEM - gdzie najlepiej go zamontować?

Zamontuj detektor tlenku węgla Kidde K7DCO w każdym pomieszczeniu, w którym znajdują się urządzenia spalające paliwo.

Dodatkowe czujniki powinny być zainstalowane w pomieszczeniach, w których spędzamy dużo czasu, np. w salonie, pokoju dziennym i we wszystkich sypialniach.

Zalecane to jest zwłaszcza w sytuacji, gdy osoby przebywające w tych pomieszczeniach ze względu na ich położenie mogą nie usłyszeć sygnalizacji alarmowej czujnika uruchamianego w innej części budynku.

UWAGA: warto też umieścić po jednym czujniku czadu na każdej kondygnacji budynku oraz w każdym pomieszczeniu, przez które przechodzi przewód kominowy.

CZUJNIK CZADU Z WYŚWIETLACZEM Kidde K7DCO - specyfikacja i dane techniczne:

Sensor: opatentowany elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE

Sygnalizacja alarmu: optyczna - wbudowana czerwona dioda LED, na ekranie wyświetla się stężenie CO w zakresie 0 ~ 999 PPM; akustyczna - syrena o natężeniu dźwięku ok. 85 dBw odl. 3 m, 3.0 ~ 3.5 KHz

Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego: optyczna - co 60 sekund miga dwukrotnie żółta dioda LED, a na ekranie wyświetla się napis „End”; akustyczna - podwójny, krótki sygnał dźwiękowy co 60 sekund

Sygnalizacja nieprawidłowego działania: krótki sygnał dźwiękowy co 30 sekund oraz co 30 sekund miga żółta dioda LED (lub pojawia się ciągły sygnał dźwiękowy), na ekranie wyświetla się napis „Err”

Pamięć aktywacji alarmu: co 60 sekund miga czerwona dioda LED w przypadku, gdy w ciągu ostatnich 14 dni urządzenie wykryło stężenie CO w wysokości 100 ppm lub wyższej

Przycisk Test/Reset - przeznaczenie: do kontroli i obsługi urządzenia; po naciśnięciu przycisku urządzenie przeprowadza test kontrolny; do kasowania sygnalizacji aktywacji alarmu zapisanej w pamięci urządzenia; w przypadku aktywacji alarmu umożliwia jego zresetowanie

Przycisk stężenia szczytowego: po naciśnięciu przycisku wyświetla się najwyższe wykryte stężenie CO zapisane w pamięci czujnika w zakresie od 11 do 999 ppm

Trwałość sensora: 10 lat

Wyświetlacz: panel LCD - wskazania w zakresie 0 ~ 999 PPM

Sposób montażu: na ścianie lub jako jednostka wolnostojąca, na płaskiej powierzchni

Obudowa: wykonana z tworzywa sztucznego ABS

Dodatkowe funkcje: test symulacyjny – pozwala na przetestowanie czujnika przy użyciu dostępnego na rynku gazu testowego CO

Dodatkowo w zestawie: baterie, uchwyt montażowy, kołki montażowe, instrukcja obsługi

Źródło zasilania: 2 x 1.5V, baterie alkaliczne typ AA (w zestawie)

Sygnalizacja rozładowania baterii: krótki sygnał dźwiękowy, mignięcie żółtej diody LED co 60 sekund, na ekranie wyświetla się napis „Lb”

Warunki pracy: temperatura - od -10 ~ 45°C; wilgotność - do 90% RH, bez kondensacji

Warunki przechowywania: temperatura - od -20 ~ 60°C; wilgotność - 5 ~ 95% RH, bez kondensacji

Wymiary: 119mm x 72mm x 40mm

Waga z bateriami: 168g

Certyfikaty i dopuszczenia: znak budowlany B - BS EN50291-1:2018 - jednostka certyfikująca BSI KM 738897, BS EN 50291-2:2019 - jednostka certyfikująca BSI KM 738897CE

EAN: 047871313402