



Czujnik czadu z wyświetlaczem K7DCO

Indeks: 161312 Producent: KIDDE Kod producenta: KID-K7DCO

Cena: **163.20 zł**

Opis

Czujnik czadu z wyświetlaczem K7DCO

Producent: KIDDE

Właściwości

- Opis Czujnik tlenku węgla K7DCO 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). W pamięci urządzenia zapisywana jest informacja o wykryciu stężenia CO przekraczającego poziom 100 PPM. Dzięki temu użytkownik może upewnić się, czy podczas jego nieobecności w pomieszczeniu nie doszło do emisji tlenku węgla. 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 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. Dodatkowo czujnik został wyposażony w funkcję testu symulacyjnego umożliwiającą szybkie sprawdzenie prawidłowej odpowiedzi sensora na gaz testowy CO. 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. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia. K7DCO jest oznakowany znakiem budowlanym B potwierdzającym spełnienie polskiej normy PN-EN 50291-1:2018+AC 2021 dla domowych detektorów tlenku węgla. Badania zostały wykonane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej Państwowy Instytut Badawczy im. Józefa Tuliszkowskiego (CNBOP-PIB) oraz posiada certyfikat BSI potwierdzający spełnienie wymagań normy BS EN 50291-1:2018 wystawiony przez British Standards Institution (BSI). Dodatkowo czujnik K7DCO posiada 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
- Czujnik Tlenku węgla
- Alarm Dźwiękowy
- Alarm Świetlny
- Zakres częstotliwości
- Technologie **Technologia elektrochemiczna** - jeden z najprecyzyjniejszych na świecie sensorów elektrochemicznych **Sensor** - opatentowany elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE
- Funkcje specjalne **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 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 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 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

- Wymagania środowiskowe Warunki pracy Temperatura: -10 ~ 45°C Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji Warunki przechowywania Temperatura: -20 ~ 60°C Wilgotność: 5 ~ 95% RH, bez kondensacji
- Zasilanie 2 x 1.5V baterie alkaliczne typ AA (w zestawie)
- Kolor (wyliczeniowy) Biały
- Akcesoria w zestawie Baterie Uchwyt montażowy Kołki montażowe Instrukcja obsługi
- Wymiary 119 x 72 x 40 mm
- Waga 168
- Pozostałe parametry Znak budowlany B BS EN 50291-1:2018: Jednostka certyfikująca BSI KM 738897 BS EN 50291-2:2019: Jednostka certyfikująca BSI KM 738897 CE 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 dB w odł. 3 m, 3.0 ~ 3.5 KHz 10-letnia gwarancja

Parametry

Rodzaj	Czadu
Marka	Kidde
Kod producenta	K7DCO
Typ alarmu	Bezprzewodowy
EAN	047871313402
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.168
Stan	Nowy

Zdjęcia

