Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 15:47

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czujnik-czadu-tlenek-wegla-kidde-5dco-autonom-p-15858.html



Czujnik czadu - tlenek węgla Kidde 5DCO autonom.

Cena brutto	**116,00 zł**
Cena netto	**94,31 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**17312**

Opis produktu

Wersja czujnika serii 5 z wyświetlaczem LCD pokazującym aktualny poziom stężenia tlenku węgla w zakresie od 0 do 999 PPM*. Aktualizacja wskazań odbywa się co 15 sek. Przekroczenie dopuszczalnego poziomu CO sygnalizowane jest optycznie (czerwona dioda LED) oraz akustycznie (głośny, pulsacyjny alarm dźwiękowy 85dB). Posiada przycisk Test / Reset umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia oraz przycisk po naciśnięciu, którego wyświetla się najwyższy wykryty poziom CO zapisany w pamięci czujnika. W przypadku nieprawidłowej pracy lub niskiego poziomu naładowania baterii na panelu LCD wyświetlana jest odpowiednia informacja graficzna oraz włącza się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Zintegrowane zasilanie bateryjne umożliwia zamontowanie czujnika w najbardziej optymalnym miejscu oraz gwarantuje ochronę również w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci. Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie oprócz montażu na ścianie, czujnik może być także postawiony na płaskiej powierzchni np. na szafce nocnej w pobliżu łóżka. Po 7 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.
Czujnik posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań polskiej normy PN-EN50291-1:2010/A1:2013-05 dla domowych detektorów tlenku węgla. Zgodność z tą normą została potwierdzona przez niezależną jednostkę badawczą British Standard Institute (BSI).

Technologia elektrochemiczna - jeden z najprecyzyjniejszych sensorów elektrochemicznych

- Wyświetlacz LCD z maksymalnym wskazaniem 999PPM
- Głośna sygnalizacja alarmowa
- Przycisk Test/Reset do kontroli i obsługi urządzenia
- Pamięć wartości szczytowych - zapis w pamięci urządzenia najwyższego wykrytego stężenia CO
- Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- Możliwość montażu na ścianie lub postawienia czujnika na płaskiej powierzchni
- Sygnalizacja końca okresu działania urządzenia
- Sygnalizacja usterki oraz rozładowanych baterii
- Prosty sposób montażu i obsługi
- Ergonomiczna i wytrzymała obudowa
- Certyfikat BSI potwierdzający zgodność z polską normą PN-EN50291-1:2010/A1:2013-05
- 7 letnia gwarancja

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Parametry techniczne:
- Sensor: elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE
- Zasilanie: DC, trzy baterie alkaliczne 1,5V typ AA (na wyposażeniu)
- Sposób montażu: na ścianie (śruby montażowe w zestawie) lub jako jednostka wolnostojąca
- Wymiary: 118mm x 70mm x 40mm
- Waga z bateriami: 160 g
- Warunki pracy i składowania:
- Zakres temperatur: 0°C ...+40°C: praca -10°C ...+60°C: transport i składowanie
- Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji
- Sygnalizacja:
- Przekroczenia dopuszczalnego stężenia CO: akustyczna 85 dB i optyczna (czerwona dioda LED), wskazanie wykrytego stężenia na panelu LCD
- Niskiego poziomu zasilania (rozładowania baterii): komunikatu Lo na panelu LCD, krótki sygnał dźwiękowy orazmigająca czerwona dioda LED
- Nieprawidłowego działania: komunikatu Err na panelu LCD, krótki sygnał dźwiękowy oraz migająca czerwona dioda LED lub ciągły alarm przy braku wskazań na wyświetlaczu
- Końca okresu działania: komunikatu End na panelu LCD, dwa krótkie sygnały dźwiękowe i dwa mignięcia czerwonej diody LED w ciągu 30 sek.
- Wskazania na panelu LCD: aktualny poziomu stężenia CO w zakresie 0 - 999 PPM Lo - niski stan zasilania (rozładowane baterie) Err - nieprawidłowe działanie urządzenia End - koniec okresu działania czujnika
- Przycisk Test/Reset: do kontroli i obsługi urządzenia. Po naciśnięciu przycisku urządzenie przeprowadza test kontrolny, a w przypadku aktywacji alarmu umożliwia jego wyłączenie
- Pamięć wartości szczytowych: Po naciśnięci przycisku wyświetlany jest najwyższy wykryty poziom CO od momentu wyzerowania pamięci czujnika
- Czasy aktywacji alarmu: progi alarmowe zgodnie z PN-EN 50291-1:2010
- 30 PPM: brak alarmu przed upływem 120 min.
- 50 PPM: musi zaalarmować w ciągu 60-90 min.
- 100 PPM: musi zaalarmować w ciągu 10-40 min.
- 300 PPM: musi zaalarmować w ciągu 3 min
- :
- Certyfikaty i dopuszczenia:
- PN-EN 50291-1: 2010, certyfikat dopuszczający do użytku mieszkaniach i domach
- deklaracja CE:
- Gwarancja: 7 lat