

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/autonomiczny-czujnik-tlenku-wegla-kidde-7dco-p-4887.html>

AUTONOMICZNY CZUJNIK TLENKU WĘGLA KIDDE 7DCO

Cena brutto	108,99 zł
Cena netto	88,61 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	7DCO
Kod EAN	0047871096336
Producent	KIDDE

Opis produktu

Czujnik tlenku węgla Kidde 7DCO posiada wyświetlacz LCD pokazujący poziom stężenia tlenku węgla w zakresie **od 0 do 999 PPM** (dla stężeń w zakresie 0 - 10 PPM na panelu pozostaje wskazane "0"). 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 **Test / Reset** umożliwiający sprawdzenie prawidłowości działania urządzenia i wyłączenie sygnalizacji alarmowej oraz przycisk, po naciśnięciu którego wyświetla się najwyższy wykryty poziom CO zapisany w pamięci czujnika.

Urządzenie posiada również **sygnalizację nieprawidłowej pracy i niskiego poziomu naładowania baterii** (miga pomarańczowa kontrolka LED, a na panelu LCD wyświetlana jest odpowiednia informacja graficzna i włącza się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy). Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik poinformuje o konieczności wymiany urządzenia.

Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie może być zainstalowany **na ścianie lub postawiony na płaskiej powierzchni** (np. na szafce nocnej w pobliżu łóżka). Dzięki odpowiednim certyfikatom może być użytkowany w domach oraz przyczepach kempingowych, kamperach i na łodziach.

Cechy produktu:

- technologia elektrochemiczna - jeden z najprecyzyjniejszych na świecie sensorów elektrochemicznych
- wyświetlacz LCD z maksymalnym wskazaniem 999PPM
- 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
- sygnalizacja niskiego napięcia zasilania
- certyfikat BSI potwierdzający zgodność z polską normą PN-EN50291-1:2010
- certyfikat BSI potwierdzający zgodność z polską normą PN-EN50291-2:2010
- pozytywna opinia techniczna CNBOP-PIB OT-0006/2014
- 10 lat gwarancji

Specyfikacja techniczna:

- wyświetlacz: panel LCD (wskazania w zakresie 0 - 999 PPM)
- 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) dla stężeń w
- zakresie 0-10 PPM na panelu pozostaje wskazane "0"
- sygnalizacja dźwiękowa: tak
- sygnalizacja optyczna: tak, dioda LED
- sygnalizacja alarmu: przekroczenie dopuszczalnego stężenia CO - akustyczna 85 dB i optyczna (czerwona dioda LED)
- sygnalizacja zasilania: niski poziom zasilania (rozładowania baterii) - komunikat Lo na panelu LCD, krótki sygnał

-
- dźwiękowy oraz migająca czerwona dioda LED
- sygnalizacja nieprawidłowego działania: komunikat "Err" na panelu LCD, krótki sygnał dźwiękowy, co 1 sekundę miga czerwona dioda LED, ciągły sygnał dźwiękowy przy braku wskazań na wyświetlaczu
 - sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego: komunikat "End" na panelu LCD, 2 krótkie sygnały dźwiękowe i 2 mignięcia czerwonej diody LED w ciągu 30 sekund
 - sposób montażu: na ścianie (śruby montażowe w zestawie) lub jako jednostka wolnostojąca
 - temperatura pracy: 0 st. C - 40 st. C
 - temperatura składowania: -10 st. C ... +60 st. C
 - wilgotność: do 93% RH, bez kondensacji
 - zasilanie: DC, 3 baterie alkaliczne 1,5V typ AA (w zestawie)
 - wymiary: 118 x 70 x 40 mm
 - waga: 160 g

W zestawie:

- czujnik Kidde 7DCO - 1 szt;
- bateria alkaliczna 1,5V AA - 3 szt;
- instrukcja.