

- ✓ Wyświetlacz cyfrowy
Pokazuje aktualny poziom stężenia CO
- ✓ Zasilanie bateryjne
Zapewnia ochronę nawet w przypadku zaniku napięcia zasilania
- ✓ Trzy diody LED
Zielona - sygnalizacja prawidłowej pracy
Czerwona - miga, gdy czujnik jest w trybie alarmu
Żółta - sygnalizacja usterki / niskiego napięcia baterii
- ✓ Przycisk testuj co tydzień / Reset
Umożliwia proste i szybkie sprawdzenie działania czujnika
- ✓ Funkcja informująca o aktywacji alarmu w ciągu ostatnich 14 dni
- ✓ Sygnalizacja końca okresu eksploatacji
Po 10 latach czujnik poinformuje o konieczności wymiany urządzenia

Opis produktu

Czujnik tlenku węgla serii K5 z wyświetlaczem LCD, przeznaczony do zainstalowania w pobliżu lub bezpośrednio w pomieszczeniach zagrożonych emisją tlenku węgla. Zasilanie bateryjne umożliwia zamontowanie czujnika w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz zapewnia ochronę także w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci.

Na panelu LCD wyświetlane jest aktualne stężenie tlenku węgla w zakresie od 0 do 999 PPM. 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. Dzięki temu użytkownik może upewnić się, czy podczas jego nieobecności w pomieszczeniu nie doszło do emisji tlenku węgla. 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.

Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie czujnik może zostać zamontowany na ścianie lub postawiony na płaskiej powierzchni. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.



Technologia
ratująca
Życie



Model	K5DCO
Sposób montażu	Na ścianie lub jako jednostka wolnostojąca
Zasilanie	2 baterie alkaliczne AA (w zestawie)
Wyświetlacz LCD	Tak, wskazania w zakresie 0-999 PPM
Przycisk Test/Reset	Tak
Pamięć wartości szczytowych	Tak, najwyższe wykryte stężenie CO
Sygnalizacja alarmu	Sygnał pulsacyjny o sile 85 dB w odległości 3 m Migająca czerwona dioda LED
Sygnalizacja zasilania	Migająca zielona dioda LED
Sygnalizacja usterki	Migająca żółta dioda LED
Warunki pracy	Temperatura: -10°C do 45°C Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji
Warunki przechowywania	Temperatura: -20°C do 60°C - transport i składowanie Wilgotność: 5 do 95% RH, bez kondensacji
Sensor	Elektrochemiczny CO nowej generacji
Trwałość sensora	Minimum 10 lat
Certyfikaty i dopuszczenia	Znak budowlany B, jednostka certyfikująca BSI oraz CNBOP-PIB: PN-EN 50291-1:2018+AC:2021
Gwarancja	7 lat
Wymiary i waga	127 x 73 x 39 mm / 168 g
Kod EAN	0047871313426