

Opis produktu

Podstawowa wersja czujnika serii K5 przeznaczona do zainstalowania w pobliżu lub bezpośrednio w pomieszczeniach zagrożonych emisją tlenu węgla. Zasilanie bateryjne umożliwia zamontowanie czujnika w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz zapewnia ochronę także w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci.

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 tlenu węgla.

Czujnik posiada przycisk testu / resetowania umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia oraz zresetowanie sygnalizacji alarmowej. W przypadku nieprawidłowej pracy lub niskiego poziomu naładowania baterii miga żółta kontrolka LED oraz włącza się ostrzegawczy sygnał dźwiękowy. Dodatkowo czujnik został wyposażony w funkcję umożliwiającą sprawdzenie prawidłowej odpowiedzi sensora na gaz testowy CO.

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.

- ✓ 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



Technologia
ratująca
Życie



Sposób montażu	Na ścianie lub jako jednostka wolnostojąca
Źródło zasilania	2 baterie alkaliczne AA (w zestawie)
Wyświetlacz LCD	Nie
Przycisk Test/Reset	Tak
Pamięć wartości szczytowych	Nie
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 CNBOP-PIB EN50291-1:2018, jednostka certyfikująca BSI EN50291-2:2019, jednostka certyfikująca BSI
Gwarancja	7 lat
Wymiary i waga	127 x 73 x 39 mm / 162 g
Kod EAN	0047871313419