

Link do produktu: <https://www.mactom-trade.com/czujnik-tlenku-wegla-i-dymu-p-28090.html>

CZUJNIK TLENKU WĘGLA I DYMU

Cena	180,64 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	KI-10SCO
Kod producenta	10SCO
Kod EAN	047871104062

Opis produktu

Dane techniczne:

Sensor: Optyczny do detekcji zagrożeń pożarowych

Elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE do detekcji tlenku węgla

Sygnalizacja alarmu: Przekroczenia dopuszczalnego stężenia CO - akustyczna 85dB, optyczna (czerwona dioda LED) oraz informacja głosowa "Warning! Carbon Monoxide"

Wykrycia pożaru - akustyczna 85dB, optyczna (czerwona dioda LED) oraz informacja głosowa "Fire! Fire!"

Zapisu w pamięci stężenia powyżej 100 PPM - migająca co 16 sekund zielona dioda LED

Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego: Tak - krótki sygnał dźwiękowy co 30 sekund

Sygnalizacja nieprawidłowego działania: Krótki sygnał dźwiękowy oraz migająca co 30 sek. czerwona dioda LED

Przycisk Test/Reset: Do kontroli i obsługi urządzenia oraz resetowania sygnalizacji alarmowej

Trwałość sensora: 10 lat

Sposób montażu: Na ścianie lub na suficie

Obudowa: Wykonana z tworzywa sztucznego ABS

Dodatkowo w zestawie: Bateria, uchwyt montażowy, kołki montażowe, instrukcja obsługi

ZASILANIE:

Źródło zasilania: 9V bateria alkaliczna (w zestawie)

Sygnalizacja rozładowania baterii: Krótki sygnał dźwiękowy oraz migająca co 30 sek. czerwona dioda LED, informacja głosowa "Low Battery"

WARUNKI PRACY I SKŁADOWANIA:

Warunki pracy: Temperatura: 0 ~ 40°C

Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji

Warunki przechowywania: Temperatura: -10 ~ 60°C

Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji

JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO:

Certyfikaty i dopuszczenia: PN-EN50291-1:2010/A1:2013-05, jednostka certyfikująca BSI

PN-EN14604:2006P (EN14604:2005), jednostka certyfikująca BSI

CE 0086-CPD-535595: 14

Gwarancja: 10 lat

Czujnik 10SCO służy do ochrony pomieszczeń przed pożarem i tlenkiem węgla. Urządzenie posiada dwa niezależne czujniki (sensory) umieszczone w jednej obudowie.

Czujnik dymu monitoruje powietrze pod kątem obecności produktów powstających w trakcie spalania lub tlenia się przedmiotów. Czujnik tlenku węgla służy do monitorowania pomieszczeń pod kątem występowania czadu (CO).

W przypadku wykrycia pożaru lub/i przekroczenia dopuszczalnego stężenia tlenku węgla uruchamia się alarm akustyczny o sile 85dB, alarm optyczny (czerwona dioda LED) oraz emitowane jest powiadomienie głosowe (w j. angielskim) informujące o rodzaju wykrytego zagrożenia. Wbudowany układ automatycznej kontroli sprawności monitoruje m.in. stan sensorów, baterii oraz wewnętrzne obwody. W przypadku wykrycia usterki włącza się sygnalizacja odpowiednia do uszkodzenia.

Przycisk Test/Reset umożliwia kontrolę i obsługę czujnika. W pamięci urządzenia zapisywana jest informacja o wykryciu stężenia CO przekraczającego poziom 100 PPM. Dzięki temu użytkownik może sprawdzić, czy podczas jego nieobecności w pomieszczeniu nie doszło do emisji tlenu węgla.

Czujnik 10SCO może być zamontowany na suficie lub ścianie. Zasilanie bateryjne umożliwia instalację czujnika w optymalnym miejscu w pomieszczeniu oraz zapewnia ochronę również w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik poinformuje o konieczności wymiany urządzenia.

10SCO jest urządzeniem spełniającym zarówno normę PN-EN14604:2006P (EN14604:2005) dla domowych czujek dymu oraz normę PN-EN50291-1:2010/A1:2013-05 dla domowych czujników tlenu węgla. Spełnienie ww. norm zostało potwierdzone przez niezależną, notyfikowaną jednostkę badawczą BSI.

Zalecane miejsca montażu: w pobliżu kuchni, w pokoju dziennym, salonie, jadalni, sypialni, piwnicy, na strychu oraz miejsca, w których używane są urządzenia elektryczne mogące być zarzewiem ognia oraz urządzenia będące potencjalnym źródłem tlenu węgla np. kominek, elektryczne lub gazowe ogrzewacze pomieszczeń itp.

ZALETY:

Technologia elektrochemiczna - jeden z najprecyzyjniejszych na świecie sensorów elektrochemicznych

Wysokiej jakości sensor optyczny zapewniający długotrwałą i stabilną pracę czujnika

Dłuższy o co najmniej 40% okres pracy w porównaniu z większością dostępnych na rynku czujników

Głośna sygnalizacja alarmowa

Komunikaty głosowe z rozróżnieniem wykrytego zagrożenia

Przycisk Test / Reset do kontroli i obsługi urządzenia

Funkcja Hush® umożliwiająca wyciszenie sygnału dźwiękowego alarmu

Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę także przy zaniku napięcia zasilania w sieci

Możliwość montażu na suficie lub ścianie

Mechanizm zabezpieczający przed przypadkowym demontażem czujnika oraz baterii

Sygnalizacja rozładowanych baterii

Sygnalizacja nieprawidłowej pracy i końca okresu działania

Prosty sposób montażu oraz obsługi

Zgodność z normą PN-EN14604:2006P (EN14604:2005)

Zgodność z normą PN-EN50291-1:2010/A1:2013-05

10-letnia gwarancja

**

Zdjęcie poglądowe.