Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 02:44

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/czujnik-dymu-i-tlenku-wegla-kidde-10sco-p-509.html



# CZUJNIK DYMU I TLENKU WĘGLA KIDDE 10SCO

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **139,99 zł** |
| Cena netto | **113,81 zł** |
| Dostępność | **Produkt archiwalny** |
| Numer katalogowy | **10SCO** |
| Kod EAN | **0047871104062** |
| Producent | **KIDDE** |

## Opis produktu

**Czujnik dymu i tlenku węgla Kidde 10SCO** służy do ochrony pomieszczeń przed **pożarem i tlenkiem węgla.** Urządzenie posiada **2 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.
Urządzenie posiada **sygnalizację stanu sensorów, słabej baterii oraz wewnętrznych obwodów.** Również w przypadku wykrycia usterki włącza się sygnalizacja odpowiednia do uszkodzenia. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik poinformuje o konieczności wymiany urządzenia.
Przydatny jest też przycisk **Test/Reset,** który 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 tlenku węgla.
Czujnik 10SCO może być zamontowany **na suficie lub ścianie.** 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 tlenku węgla (np. kominek, elektryczne lub gazowe ogrzewacze pomieszczeń itp.).

**Cechy produktu:**

- 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
- pamięć wartości szczytowej
- 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
- wymiana baterii bez konieczności zdejmowania czujnika
- zgodność z normą PN-EN14604:2006P(EN14604:2005)
- zgodność z normą PN-EN50291-1:2010
- pozytywna opinia techniczna CNBOP-PIB OT-0011/2015

**Specyfikacja techniczna:**

- czujnik dymu - optyczny
- czujnik tlenku węgla - elektrochemiczny sensor CO
- sygnalizacja dźwiękowa: tak
- sygnalizacja optyczna: tak, dioda LED
- sygnalizacja alarmu: przekroczenie dopuszczalnego stężenia CO (akustyczna 85 dB i optyczna - czerwona dioda LED) oraz informacja głosowa "Warning! Carbon Monoxide") wykrycia pożaru (akustyczna 85 dB, optyczna - czerwona dioda LED, informacja głosowa "Fire! Fire!") zapisu w pamięci stężenia powyżej 100 PPM (migająca co 16 sekund zielona dioda LED)
- sygnalizacja zasilania: niski poziom zasilania (rozładowania baterii) - krótki sygnał dźwiękowy oraz migająca co 30 sekund
- czerwona dioda LED, informacja głosowa "Low Battery"
- sygnalizacja nieprawidłowego działania: krótki sygnał dźwiękowy co 30 sekund, czerwona dioda LED
- sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego: krótki sygnał dźwiękowy co 30 sekund
- sposób montażu: ściana/sufit (śruby montażowe w zestawie)
- temperatura pracy: 0 st. C - 40 st. C
- temperatura składowania: -10 st. C ... +60 st. C
- wilgotność: do 93% RH, bez kondensacji
- zasilanie: 9V bateria alkaliczna (w zestawie)
- wymiary: 145 x 45 mm (śr. x wys.)
- waga: 360 g

**W zestawie:**

- czujnik Kidde 10SCO - 1 szt;
- bateria 9V - 1 szt;
- skrócona instrukcja.