Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 03:41

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czujnik-czadu-tlenek-wegla-kidde-5co-autonomiczna-p-4949.html



Czujnik czadu - tlenek węgla Kidde 5CO autonomiczna

Cena brutto	**102,20 zł**
Cena netto	**83,09 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**05167**

Opis produktu

Podstawowa wersja czujnika Serii 5 przeznaczona do monitorowania pomieszczeń zagrożonych emisją tlenku węgla. 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 działania urządzenia oraz wyłączenie sygnalizacji alarmowej. Układ kontroli sprawności monitoruje na bieżąco min.: sensor, wewnętrzne obwody oraz stan baterii. W przypadku wykrycia usterki włącza się informacja odpowiednia do wykrytego uszkodzenia. Zintegrowane zasilanie bateryjne umożliwia montaż czujnika w najbardziej optymalnym miejscu oraz gwarantuje ochronę również w przypadku zaniku napięcia zasilania w sieci. Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie oprócz montażu na ścianie, czujnik może być także postawiony na płaskiej powierzchni np. na szafce nocnej w pobliżu łóżka. Po 7 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.

Zalety czujnika

- Technologia elektrochemiczna - jeden z najprecyzyjniejszych sensorów elektrochemicznych
- Głośna sygnalizacja alarmowa
- Funkcja Test/Reset do kontroli i obsługi urządzenia
- Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania
- Możliwość montażu na ścianie lub postawienia detektora na płaskiej powierzchni
- Sygnalizacja końca okresu działania czujnika
- Sygnalizacja usterki oraz rozładowanych baterii
- Prosty sposób montażu i obsługi
- Ergonomiczna i wytrzymała obudowa

Czujnik posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań polskiej normy **PN EN 50291-1: 2010** dla domowych detektorów tlenku węgla. Zgodność z ww. normą została potwierdzona przez niezależną jednostkę badawczą British Standard Institute (BSI).

Warunki pracy i składowania	Zakres temperatur	0°C ...+40°C: praca -10°C ...+60°C: transport i składowanie
	Wilgotność	do 90% RH, bez kondensacji

Sygnalizacja	Przekroczenia dopuszczalnego stężenia CO	akustyczna 85 dB i optyczna (czerwona dioda LED)
	Niskiego poziomu zasilania (rozładowania baterii)	krótki sygnał dźwiękowy co 60 sekund i miga czerwona dioda LED
	Nieprawidłowego działania	dwa krótkie sygnały co 30 sekund i czerwona dioda LED miga dwukrotnie lub czerwona dioda LED świeci się i ciągły dźwięk alarmowy
	Końca okresu działania	dwa krótkie sygnały co 30 sekund i czerwona dioda LED miga dwukrotnie lub czerwona dioda LED świeci się i ciągły dźwięk alarmowy
	Czasy aktywacji alarmu	progi alarmowe zgodnie z PN-EN50291:2010
	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
	Przycisk Test/Reset	do kontroli i obsługi urządzenia. Po naciśnięciu przycisku urządzenie przeprowadza test kontrolny, a w

przypadku aktywacji alarmu umożliwia jego wyłączenie

Certyfikaty i dopuszczenia **PN-EN 50291-1:2010**, certyfikat dopuszczający do użytku mieszkaniach i domach
deklaracja CE

Czujka, czujnik, detektor

Parametry techniczne

Sensor	elektrochemiczny sensor CO firmy KIDDE
Zasilanie	DC, trzy baterie alkaliczne 1,5V typ AA (na wyposażeniu)
Sposób montażu	na ścianie (śruby montażowe w zestawie) lub jako jednostka wolnostojąca
Wymiary	118mm x 70mm x 40mm
Waga z bateriami	160 g