

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/czujnik-tlenku-wegla-kid-2030dcr-p-350886.html>

Czujnik tlenku węgla KID-2030DCR



Cena brutto	92,99 zł
Cena netto	75,60 zł
Numer katalogowy	MOKDDSNKID2030C
Kod producenta	KID-2030-DCR
Technologie	Technologia elektrochemiczna - jeden z najprecyzyjniejszych na świecie sensorów elektrochemicznych
Funkcje specjalne	Dłuższy o 40% okres pracy w porównaniu z innymi dostępnymi na rynku czujnikami Głośna sygnalizacja alarmowa Przycisk Test/Reset - do kontroli i obsługi urządzenia Zasilanie bateryjne zapewniające ochronę również przy zaniku napięcia zasilania Możliwość mo
Wymagania środowiskowe	Temperatura: -10 ~ 40°C Wilgotność: do 90% RH, bez kondensacji
Zasilanie	2 x Bateria alkaliczna typ AA 1.5V
Waga	138
Akcesoria w zestawie	Czujnik Baterie Uchwyt montażowy Kołki montażowe Instrukcja obsługi w języku polskim
Wymiary	96 x 61 x 38 mm
Pozostałe parametry	Prosty sposób montażu i obsługi Małe wymiary, niska waga, estetyczna i wytrzymała obudowa Bardzo niski koszt eksploatacji Znak budowlany B Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych potwierdzający zgodność z polską normą PN-EN 50291-1:2018+AC:202
Kolor (wyliczeniowy)	Biały
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	36 mc.
Alarm	Świetlny
Czujnik	Tlenku węgla

Opis produktu

Czujnik tlenku węgla KID-2030DCR

Czujnik tlenku węgla **2030-DCR** wyposażony w sensor elektrochemiczny Kidde, gwarantujący nawet 10-letni okres pracy. Zasilanie bateryjne umożliwia zamontowanie detektora 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 tlenku węgla. Czujnik posiada przycisk testu / resetowania umożliwiający sprawdzenie działania urządzenia oraz zresetowanie sygnalizacji alarmowej.

Układ kontroli sprawności monitoruje na bieżąco m.in.: sensor, wewnętrzne obwody oraz stan baterii. 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 szybkie sprawdzenie prawidłowej odpowiedzi sensora na gaz testowy CO.

Dzięki specjalnie zaprojektowanej obudowie oprócz montażu na ścianie czujnik może być także postawiony na płaskiej powierzchni np. na szafce nocnej w pobliżu łóżka. Po 10 latach od aktywacji zasilania czujnik przypomni o konieczności wymiany urządzenia.

2030-DCR jest oznakowany **znakiem budowlanym B** potwierdzającym spełnienie wymagań polskiej normy **PN-EN 50291-1:2018+AC:2021** dla domowych detektorów tlenku węgla. Badania zostały wykonane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej Państwowego Instytutu Badawczego im. Józefa Tuliszkowskiego (CNBOP-PIB). Ponadto posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań normy **BS EN 50291-1:2018** wystawiony przez niezależną jednostkę badawczą TÜV Rheinland.