



Czujnik tlenku węgla z wyświetlaczem i wbudowaną baterią FA3322-INT

Indeks: 232404 Producent: FireAngel Kod producenta: FA3322-INT

Cena: **301.79 zł**

Opis

Czujnik tlenku węgla z wyświetlaczem i wbudowaną baterią FA3322-INT

Producent: FireAngel

Właściwości

- Opis Tlenek węgla jest toksycznym gazem który, powstaje podczas procesu spalania, a wdychany przez człowieka łatwo wchłania się do krwioobiegu. Niebezpieczne stężenie czadu może trwale uszkodzić organizm, a w najgorszym przypadku może doprowadzić nawet do zgonu. Największe zagrożenie istnieje w miejscach ze słabo działającą wentylacją, w których ilość powietrza potrzebnego do procesu spalania jest zbyt mała. Tlenek węgla może powstać w pomieszczeniach wyposażonych w urządzenia grzewcze, takie jak np.: ogrzewacze gazowe, kominki, kotły gazowe, olejowe, węglowe itp. Każdego roku w Polsce dochodzi do kilku tysięcy wypadków związanych z czadem. Jedynym skutecznym sposobem ochrony przed tym zagrożeniem jest zastosowanie certyfikowanego czujnika tlenku węgla. Czujnik czadu FireAngel FA3322, wyposażony został w najnowszy sensor elektrochemiczny, który został opracowany w zakładach PACE-Sensor w Kanadzie, należących do koncernu FireAngel. Detektor FireAngel FA3322 posiada duży, podświetlany wyświetlacz LCD, który pozwala na odczyt aktualnego stężenia tlenku węgla w powietrzu, a dodatkowo także temperatury i wilgotności. Unikalną cechą czujnika FA3322 jest wyświetlacz, którego podświetlenie zmienia się w zależności od stanu pracy. Podczas standardowego trybu czuwania, na wyświetlaczu pojawi się kolor zielony. W momencie wykrycia niewielkiego stężenia tlenku węgla, ekran podświetlany jest kolorem pomarańczowym, co wyraźnie wskazuje zbliżające się niebezpieczeństwo. W przypadku przekroczenia progu alarmowego, wyświetlacz miga kolorem czerwonym. Głośna sygnalizacja dźwiękowa o natężeniu 85 dB, słyszana w odległości już 1 m, daje gwarancję zwrócenia uwagi na zagrożenie. Wbudowany system autokontroli, na bieżąco sprawdza poprawność działania urządzenia i w razie konieczności zasygnalizuje nieprawidłową pracę urządzenia. Użytkownik w każdej chwili może sam przetestować czujnik, a także odczytać zapis najwyższych wskazań z ostatnich 30 dni, przyciskając duży przycisk TEST/RESET, który pozwala również na ewentualne wyciszenie alarmu. Czujnik posiada wbudowaną baterię litową, której nie trzeba wymieniać, ani ładować przez cały okres użytkowania 10 lat. Urządzenie zacznie informować użytkownika o końcu żywotności na 30 dni przed całkowitym rozładowaniem, wskazując konieczność wymiany. Czujnik tlenku węgla FireAngel FA3322 posiada 10-letni okres gwarancji.
- Czujnik Czadu
- Czujnik Tlenku węgla
- Alarm Dźwiękowy
- Alarm Świetlny
- Zakres częstotliwości Głośność alarmu 85dB(A) przy 3m (minimum)
- Technologie Czujnik czadu FireAngel FA3322, wyposażony został w najnowszy sensor elektrochemiczny, który został opracowany w zakładach PACE-Sensor w Kanadzie, należących do koncernu FireAngel.
- Funkcje specjalne Do użytku Pomieszczenia domowe, w tym stacjonarne i mobilne, kampery, przyczepy

kempingowe i łódzie

- Wymagania środowiskowe **Temperatura pracy -10°C do +40°C Wilgotność pracy 30 - 90% RH Temperatura magazynowania -20°C do +50°C Wilgotność magazynowania 30 - 90% RH (bez kondensacji)**
- Zasilanie **Zasilanie 10-letnia wbudowana bateria litowa na cały okres użytkowania Napięcie zasilania 3V DC**
- Kolor (wyliczeniowy) **Biały**
- Akcesoria w zestawie **Czujnik Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna**
- Wymiary **129 mm (szerokość) x 76 mm (wysokość) x 31 mm (głębokość)**
- Waga **121**
- Pozostałe parametry **Tworzywo sztuczne Ognioodporny ABS Certyfikaty BSI EN 50291-1:2018, EN 50291-2:2019 , Certyfikat CNBOP-PIB PN-EN 50291-1:2018+AC:2021 Niezależnie przetestowany przez BSI (numer certyfikatu KM 551504)**

Parametry

Stan

Nowy