

Link do produktu: <https://tixi.pl/czujnik-czadu-i-gazu-ziemnego-2w1-eura-cgd-50a2-p-166562.html>



Czujnik czadu i gazu ziemnego 2w1 Eura CGD-50A2

Cena brutto	200,30 zł
Cena netto	162,85 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	463_36029
Kod producenta	463_36029
Kod EAN	5905548278186

Opis produktu

Czujnik czadu i gazu ziemnego 2w1 Eura CGD-50A2

Model: CGD-50A2

Przeznaczenie

Optymalny czujnik czadu i gazu Eura CGD-50A2: **monitorowanie, alarmowanie i bezpieczeństwo**

Czujnik czadu i gazu Eura CGD-50A2 to niezawodne rozwiązanie zapewniające ciągłe **monitorowanie poziomu tlenu węgla oraz gazu ziemnego w otaczającym nas powietrzu. Nasze urządzenie nie tylko wykrywa te potencjalnie niebezpieczne gazy, ale także niezwłocznie informuje o przekroczeniu maksymalnie bezpiecznych stężeń.**

Jednym z kluczowych atutów tego czujnika jest jego **niezwykła łatwość obsługi - nie potrzebujesz żadnych dodatkowych urządzeń ani komplikowanych instalacji.** Wystarczy jedno wolne zasilające gniazdo sieciowe, aby uruchomić nasze urządzenie. Kompaktowa obudowa czujnika sprawia, że **można go umieścić praktycznie wszędzie, nie zajmując dużo miejsca.**

Wnętrze czujnika **zawiera dwa zaawansowane technologicznie czujniki:** czujnik półprzewodnikowy odpowiedzialny za detekcję gazu ziemnego oraz czujnik elektrochemiczny, który precyzyjnie wykrywa tlenek węgla. Dzięki zastosowaniu tych zaawansowanych technologii, **czujnik gwarantuje skuteczne i niezawodne monitorowanie obecności tych gazów, co stanowi klucz do zapewnienia pełnego bezpieczeństwa.**

Zaawansowana elektronika kontrolna pozwala osiągnąć znakomity poziom wykrywalności przy jednoczesnym zachowaniu konkurencyjnie niskiej ceny urządzenia oraz minimalnego zużycia prądu. Dzięki temu nie tylko masz pewność, że czujnik działa na najwyższym poziomie, ale także nie obciąża nadmiernie Twojego budżetu ani nie powoduje wzrostu kosztów energii elektrycznej.

Podsumowując, **czujnik czadu i gazu Eura CGD-50A2** to idealne rozwiązanie do nieustannego **monitorowania stężenia tlenu węgla i gazu ziemnego w otoczeniu.** Nasze urządzenie nie tylko gwarantuje bezpieczeństwo, ale także wyróżnia się prostą obsługą oraz ekonomiczną eksploatacją. Dzięki niemu możesz spać spokojnie, mając pewność, że Twoje otoczenie jest ciągle kontrolowane pod kątem potencjalnych zagrożeń. **Wdrożenie tego czujnika to krok w kierunku pełniejszego bezpieczeństwa Twojego domu lub miejsca pracy.**

Po wykryciu niebezpiecznego stężenia tlenu węgla lub gazu w powietrzu, urządzenie generuje alarm akustyczny i optyczny.

Specyfikacja :

- **Napięcie zasilania** 12 - 24 V DC
- **Rodzaje wykrywanych zagrożeń** tlenek węgla, gaz ziemny
- **Min. wykrywane stężenie gazu** <10% LEL (dolnej granicy wybuchowości)
- **Typ czujnika czadu** elektrochemiczny
- **Typ czujnika gazu** półprzewodnikowy
- **Głośność alarmu** >85dB/3m
- **Komunikacja** Sygnał optyczny i dźwiękowy
- **Temperaturowy zakres pracy** +4oC ~ +38oC
- **Zgodność z normą** EN50194-1:2009 / EN50291-1:2018
- **Wymiary czujnika (W x SZ x G)** 99 x 99 x 30 (mm)
- **Zasilanie:** sieciowe
- **Masa netto** 190 g