

GWARANCJA

Na urządzenie Producent udziela 12-miesięcznej gwarancji i zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

Koszty związane z dostawą urządzenia do serwisu ponosi użytkownik.

Gwarancja udzielana jest na warunkach ogólnych, jeśli użytkowanie było zgodne z niniejszą INSTRUKCJĄ.

DETEKTOR GAZU: CGS-2/1A metan

Nr fabryczny:

Data sprzedaży:
pieczęć i podpis sprzedawcy

data	Naprawy i przeglądy techniczne	podpis i pieczęć serwisu

Producent:

IMPEX-ELECTRONICS inż. Janusz Wójcik

81-423 GDYNIA ul. Partyzantów 35 POLSKA
tel/fax.: +48 58 622 82 90 tel.: +48 58 622 75 21

www.impex-electronics.pl
e-mail: jw@impex-electronics.pl

Serwis:

--



DETEKTOR GAZU z sygnalizacją optyczno-akustyczną

CGS-2/1A metan



INSTRUKCJA OBSŁUGI

GWARANCJA

DETEKTOR GAZU CGS-2/1 A metan

INSTRUKCJA OBSŁUGI

DETEKTOR **CGS-2/1A metan** przeznaczony jest do wykrywania ulatniającego się metanu (gazu ziemnego).

W przypadku ulatniania się gazu, przy stężeniu 10% DGW (Dolnej Granicy Wybuchu) zostaje załączony alarm akustyczny (buczek) i optyczny (dioda LED) DETEKTORA.

DETEKTOR **CGS-2/1A metan** przeznaczony jest do zainstalowania w pomieszczeniach mieszkalnych (kuchniach, łazienkach, przedpokojach, korytarzach), lokalach usługowych i użyteczności publicznej. Wykonany w obudowie plastikowej, zasilany bezpośrednio z sieci 230 V/50 Hz za pomocą kabla.

SPOSÓB PODŁĄCZENIA

DETEKTOR należy zainstalować w pomieszczeniu, gdzie znajduje się urządzenie lub instalacja gazowa metanu, czyli gazu ziemnego na wysokości ok. 30 cm od sufitu.

Następnie DETEKTOR należy podłączyć do gniazda 230V/50 Hz, w taki sposób żeby wtyczka była dostępna.

DETEKTOR wykonany jest w II klasie izolacji, nie wymaga gniazda ze stykiem ochronnym.

Włączenie zasilania spowoduje załączenie się wstępnego wygrzewania sensora na czas do ok. 60 sek., co sygnalizowane jest świeceniem żółtej i zielonej diody LED.

Po zakończeniu wstępnego wygrzewania urządzenie samoczynnie przechodzi w stan czuwania. (świeci się tylko zielona dioda LED).

DETEKTOR należy chronić przed wilgocią, zalaniem, wibracjami i wysoką temperaturą.

Nie montować bezpośrednio nad kuchenkami, w pobliżu drzwi wejściowych, okien i ciągów wentylacyjnych.

UWAGA

Sygnalizacja alarmowa detektora może włączyć się chwilowo przy pojawieniu się innych gazów w otoczeniu (np. propanu-butanu, czadu lub gazu biologicznego) oraz oparów farb, dezodorantów lub rozcieńczalników.

KONTROLA PRACY DETEKTORA

W celu sprawdzenia poprawności działania DETEKTORA, należy co najmniej raz w miesiącu sprawdzić:

- czy urządzenie włączone jest do źródła zasilania,
- czy urządzenie działa poprawnie. W tym celu, korzystając z ręcznej zapalniczki, wypuścić gaz w pobliżu sensora umieszczonego w DETEKTORZE. Powinno nastąpić chwilowe załączenie się sygnalizacji alarmowej.

UWAGA!

Nie wypuszczać gazu bezpośrednio do sensora, gdyż grozi to jego uszkodzeniem.

W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego lub stwierdzenia jakiegokolwiek nieprawidłowości, należy niezwłocznie oddać urządzenie do serwisu Producenta w celu usunięcia usterki lub ustawienia właściwych parametrów DETEKTORA.

PARAMETRY TECHNICZNE

- zasilanie: 230V/50 Hz,
- moc: 3,4W,
- typ sensora: TGS 2611 - FIGARO,
- zasada pomiaru: spalanie katalityczne,
- zakres stosowania: metan (gaz ziemny),
Charakterystyka przyrządu wyskalowana jest na gaz metan,
- stężenie alarmowe: 10 % DGW,
- czas wstępnego wygrzewania: 2 minuty,
- sygnalizacja zasilania: zielona dioda LED,
- sygnalizacja wstępnego wygrzewania: żółta dioda LED,
- sygnalizacja alarmowa: buczek i czerwona dioda LED,
- temperatura otoczenia: od 0 st. C do +50 st. C,
- wilgotność powietrza: do 80 %,
- wymiary zewnętrzne: 155 x 80 x 50 [mm],
- obudowa: plastikowa,,
- masa: 0,3 [kg],

UWAGA

Po upływie każdego roku eksploatacji DETEKTOR należy obowiązkowo oddać do serwisu Producenta w celu dokonania przeglądu fabrycznego i sprawdzenia parametrów urządzenia.

GDY GAZ SIĘ ULATNIA NALEŻY:

1. **Nie gasić, nie zapalać światła, nie włączać urządzeń elektrycznych,**
2. **Wygasić wszystkie źródła ognia,**
3. **Zamknąć zawór dopływu gazu,**
4. **Wywietrzyć pomieszczenie,**
5. **Wezwać pogotowie gazowe w przypadku stwierdzenia nieszczelności instalacji gazowej.**

CERTYFIKATY I DEKLARACJE:

- **Certyfikat Zgodności** wydany przez Zakład Certyfikacji ELTEST,
- **Deklaracja Zgodności Producenta,**
- **Oznaczenie CE.**

