

Zamel: Czujnik tlenku węgla i gazu (2 w 1) CTG- 02



Czujnik CTG-02 służy do ciągłego monitorowania niebezpiecznego stężenia zarówno tlenku węgla jak i gazu ziemnego oraz propan butan w powietrzu. W momencie wykrycia niebezpiecznego stężenia urządzenie załącza alarm dźwiękowy i optyczny, a także wyświetla poziom stężenia i rodzaj wykrytego gazu na wyświetlaczu LCD.

Zasilany jest sieciowo (zasilacz w komplecie) ale posiada także awaryjne zasilanie bateryjne, dzięki czemu będzie działał nawet po zaniku zasilania w instalacji. Wyposażony jest w zaawansowane czujniki półprzewodnikowe i elektrochemiczne oraz w układ autodiagnostyczny który sygnalizuje uszkodzenie czujnika. Jest zgodny z najnowszą normą dla czujników czadu:

PN-EN50291-1:2018. Każdy egzemplarz czujników czadu produkowanych przez firmę ZAMEL jest testowany w specjalistycznej komorze testowej i otrzymuje certyfikat poprawnej pracy (wykrywanie stężenia tlenku węgla na poziomie 300ppm w czasie poniżej 3 minut).

Cechy funkcjonalne produktu:

- czujnik 2 w 1 wykrywający jednocześnie niebezpieczne stężenie tlenku węgla jak i gazu (ziemnego i propan butan)
- zasilanie sieciowe poprzez dołączony do zestawu zasilacz
- sygnalizacja uszkodzenia oraz zakończenia życia czujnika, (układ autodiagnostyczny)
- testowany w Polsce, certyfikat poprawnego wykrywania stężenia tlenku węgla na poziomie 300ppm w czasie poniżej 3 minut z wpisanym numerem seryjnym danego egzemplarza
- awaryjne zasilanie bateryjne (bateria CR17450) na wypadek zaniku zasilania sieciowego
- żywotność czujnika 7 lat
- wyświetlacz LCD pokazujący aktualny poziom stężenia czadu i gazu oraz komunikaty informacyjne
- poziomy wykrywania tlenku węgla (zgodne z normą PN-EN50291-1:2018):
 - 30 ppm (w czasie powyżej 120 minut)
 - 100 ppm (w czasie 10 do 40 minut)
 - 300 ppm (w czasie do 3 minut)
- sygnalizacja optyczna i dźwiękowa alarmu (90 dB)

KONTAKT

zAMEL

ZAMEL Sp.z o.o.

E-mail: matec@zamel.pl

WWW: www.zamel.com

Tel: +48 32 449 15 00

Fax: +48 32 449 15 02

Adres:

ul. Zielona 27

43-200 Pszczyna

☒