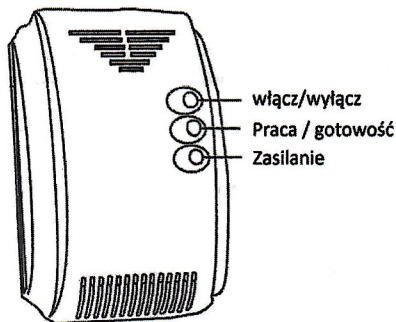


OPIS

Produkt ten to montowany na ścianie detektor gazu o wysokiej czułości (dalej zwanym detektorem), służy do wykrywania wyciekającego gazu. Zastosowano w nim zaawansowany czujnik półprzewodnikowy, aby zapewnić wysoką czułość i długą żywotność. Jest prosty w montażu. Produkt zapewnia nam bezpieczeństwo domów mieszkalnych, willi, pensjonatów. Świetnie się sprawdza w pojazdach karawaningowych i w łodziach.

DETEKTOR



CECHY PRODUKTU:

- Czujnik o wysokiej czułości i niezawodności
- Automatyczne resetowanie po alarmie
- Automatyczne wykrywanie awarii czujnika
- Wykrywa gaz ziemny i gaz LPG

DANE TECHNICZNE:

- napięcie zasilające DC9-16V
- prąd statyczny 90 mA
- prąd alarmu 100 mA
- Moc znamionowa 3 W
- Czas rozgrzewania około 180 s
- Poziom alarmu 10% LEL
- Wskaźnik alarmu - czerwona dioda miga
- Wskaźnik awarii - żółta dioda LED włączona i długi sygnał dźwiękowy
- Poziom dźwięku 85dB
- Temperatura pracy: -10 do +50 stopni
- Wilgotność otoczenia 95%
- Typ instalacji - montaż na ścianie

POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU WYKRYCIA ALARMU

Detektor alarmuje gdy gęstość gazu przekracza poziom alarmowy. Poniżej przedstawiono sposób postępowania przypadku alarmu

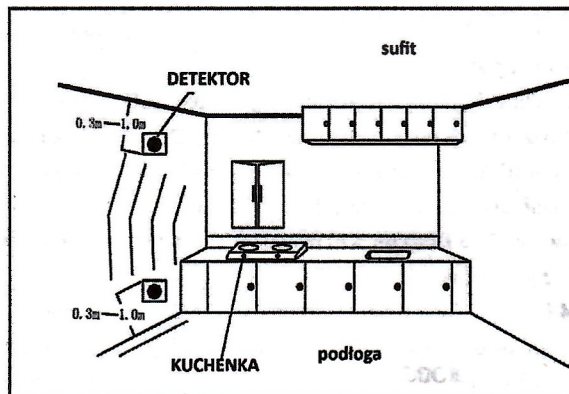
- 1.Natychmiast zamknij główny zawór
- 2.Otwórz okna i drzwi w celu przewietrzenia pomieszczenia
- 3.Ugaś wszelkie źródła ognia
- 4.Unikaj włączania i wyłączania wszelkiego rodzaju urządzeń elektrycznych
- 5.Sprawdź i usuń przyczynę wycieku gazu.

INSTALACJA

Detektor wykrywa gaz ziemny i gazy propan, butan i mieszanki propan-butan.

Należy pamiętać, że gaz ziemny jest lżejszy od powietrza i gromadzi się w górnych warstwach pomieszczenia. Natomiast gazy propan, butan, propan-butan są cięższe od powietrza i ścielą się nad podłogą. Jest to ważne dla prawidłowego montażu detektora.

Dla gazu ziemnego detektor należy zamontować na wysokości 0,3 do 1 metra od sufitu. W przypadku mieszanki gazów propan-butan na wysokości 0,3 do 1 metra nad podłogą.



Należy unikać montażu detektora w pobliżu takich źródeł zakłóceń jak:

- bezpośredni przepływ powietrza z otworów wentylacyjnych, wentylatorów, drzwi, okien, źródeł pary, oparów oleju itp.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Detektor gazu może być używany niezależnie lub z przewodami funkcyjnymi (biały i żółty).

1. Niezależnie.

Należy wybrać odpowiednie miejsce montażu zgodnie z instrukcją montażu i podłączyć do zasilania poprzez zasilacz. Zielona dioda LED miga raz na sekundę przez około 3 minuty nieprzerwanie. Jest to czas na kalibrację i uruchomienie detektora.

2. W sieci przewodowej.

Należy wybrać odpowiednie miejsce montażu detektora i podłączyć zgodnie z instrukcją.

3. Przy wykryciu wycieku gazu czerwona dioda LED miga, buster wysyła dźwiękalarmu. Jeżeli detektor jest podłączony do zaworu spowoduje to zamknięcie go wraz z wypływem gazu. Detektor powróci do stanu czuwania po rozproszeniu stężenia gazu.

SYGNALIZACJA LEDAMI

CZERWONA BŁYSKA	WYCIEK GAZU
ŻÓŁTA WŁĄCZONA	AWARIA CZUJNIKA
ZIELONA MIGA 05 S CO 0,5 S	ROZGRZEWANIA CZUJNIKA