

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujnik-gazu-ziemnego-or-no-or-dc-636-230vac-p-18976.html>



CZUJNIK GAZU ZIEMNEGO ORNO OR-DC-636 230VAC

Cena brutto	86,05 zł
Cena netto	69,96 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23226
Kod EAN	5908254846151
Producent	Orno

Opis produktu

Czujnik gazu ziemnego Orno OR-DC-636 zapewnia szybkie wykrycie zagrożenia w postaci ulatniającego się **gazu ziemnego** i natychmiastowe powiadomienie użytkownika dzięki sygnalizacji **optyczno-akustycznej**.

Nowoczesny **czujnik półprzewodnikowy** gwarantuje precyzyjne działanie.

Prosty montaż oraz zasilanie sieciowe czynią go praktycznym i niezawodnym elementem ochrony domowej.

Najważniejsze cechy:

▣ Wysoka skuteczność wykrywania

- czuły czujnik półprzewodnikowy
- alarm przy przekroczeniu 8% LEL (dolnej granicy wybuchowości)
- automatyczne działanie
- detekcja gazu ziemnego (metanu)
- prosta diagnostyka stanu urządzenia

▣ Podwójna sygnalizacja alarmowa

- **optyczna** – diody LED (zielona, żółta, czerwona) informujące o stanie urządzenia
- **dźwiękowa** – wbudowana syrena (głośność $\geq 70\text{dB}$)

▣ Przycisk TEST

- szybka weryfikacja poprawności działania czujnika

▣ Estetyka i funkcjonalność

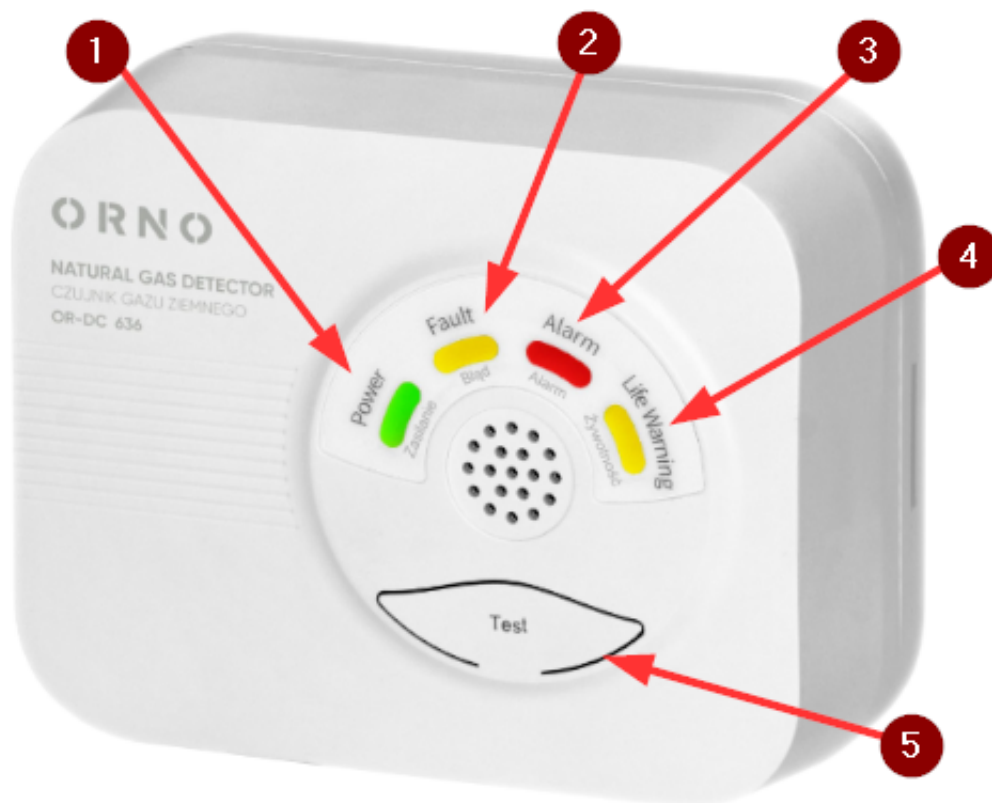
- czytelne ikony
- montaż powierzchniowy (ok. 15cm od sufitu) – szybki i prosty
- klasyczny, biały kolor – pasuje do każdego wnętrza
- przeznaczony do użytku wewnętrznego (IP20)
- zasilanie sieciowe - stabilne, bez potrzeby wymiany baterii

▣ Długa żywotność

- średni czas eksploatacji sensora: do 7 lat

Zastosowanie:

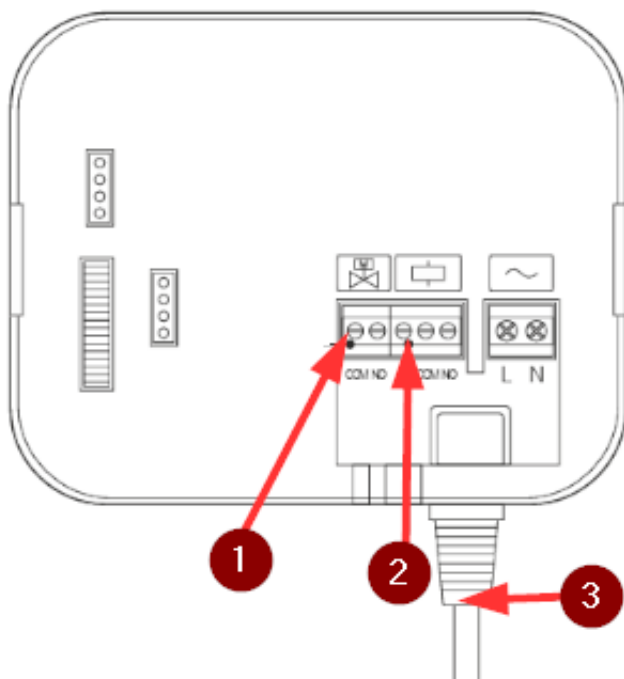
Idealny do montażu w kuchni, kotłowni, piwnicy lub wszędzie tam, gdzie używany jest gaz ziemny. Detektor ORNO OR-DC-636 to prosty sposób na zwiększenie poziomu bezpieczeństwa w domu, mieszkaniu lub lokalu usługowym.



Legenda:

1. Zasilanie (dioda zielona)
2. Błąd (dioda żółta)
3. Alarm (dioda czerwona)
4. Life Warning (dioda żółta)
5. Przycisk TEST

Złącza przyłączeniowe:



Legenda:

1. Złącza zaworu (COM, NO)
2. Złącza przekaźnika (NC, COM, NO)
3. Przewód zasilania o długości ~1,6m

Specyfikacja techniczna:

- rodzaj wykrywanych zagrożeń: gaz ziemny
- typ sensora: półprzewodnikowy
- tryb sygnalizacji: optyczno-akustyczny
- czułość i czas sensora: 8% LEL
- poziom głośności: ≥ 70 dB
- żywotność: ok. 7 lat
- długość przewodu: ok. 1,6 m
- stopień ochrony: IP20
- materiał: tworzywo sztuczne
- temperatura pracy: -10°C ... $+55^{\circ}\text{C}$
- wilgotność: $<95\%$
- zasilanie: $\sim 230\text{V AC}$ / 50Hz
- pobór prądu: 9 mA (praca - alarm), 8 mA (czuwanie)
- wymiary: 108 x 86 x 36 mm
- waga: 0,19 kg

* **LEL** - dolna granicą wybuchowości. Stanowi ona najniższe stężenie gazu w powietrzu, przy którym następuje wybuch w kontakcie z otwartym płomieniem.



W zestawie:

- czujnik Orno OR-DC-636 z przewodem o dł. ~1,6m - 1 szt;
- instrukcja obsługi.