

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/czujnik-gazu-ziemnego-firesco-jt-zl2010-p-138244.html>



Czujnik gazu ziemnego Firesco JT-ZL2010

Cena	90,81 zł
Numer katalogowy	44858
Kod producenta	JT-Z2010
Kod EAN	5904507904791
Zasilanie:	230V
Sygnalizacja alarmowa	Akustyczna 85dB i optyczna
Zasilanie czujnika	Sieciowe (230V)
Typ sensora	Półprzewodnikowy
Rodzaj podłączenia	Bezprzewodowy
Kolor czujnika	Biały
Autonomiczny	Tak
Sygnalizacja prawidłowej pracy	Nie
Sygnalizacja uszkodzenia	Tak
Rodzina	n/d
Tryb pracy	Autonomiczny
Stopień zabezpieczenia	b/d
Aplikacja mobilna	Nie

Opis produktu

Czujnik gazu ziemnego Firesco JT-ZL2010

Model: JT-Z2010

Czujnik gazu ziemnego Firesco JT-ZL2010 - najważniejsze cechy urządzenia:

- **Czujnik półprzewodnikowy o wysokiej dokładności i trwałości** - nawet do 5 lat
- **Sygnalizacja optyczno-akustyczna** już przy stężeniu 7% DGW
- **Układ kontroli sprawności działania urządzenia**
- **Przycisk "TEST"** do kontroli i obsługi urządzenia
- **Prosty sposób montażu i obsługi**
- **Sygnalizacja nieprawidłowej pracy i końca okresu eksploatacyjnego**
- **Estetyczna i wytrzymała obudowa**
- **Zgodność z normą EN50194-1:2009** potwierdzona przez niezależną, europejską jednostkę badawczą

Czujnik gazu ziemnego Firesco JT-ZL2010 - przeznaczenie i zastosowanie urządzenia detekcyjnego:

Czujnik gazu ziemnego **Firesco JT-ZL2010** to **niezawodne urządzenie detekcyjne, które zostało stworzone do monitorowania obecności gazu ziemnego (LNG, metan CH₄) w różnych pomieszczeniach**. Dzięki swojej dokładności i trwałości może być używany przez wiele lat, zapewniając nie tylko spokój umysłu, ale również bezpieczeństwo mieszkańców i pracowników budynków, w których jest zastosowany.

Jest to szczególnie ważne w pomieszczeniach, gdzie obecność gazu ziemnego może stanowić potencjalne zagrożenie:

- **Pomieszczenia kuchenne:** czujnik gazu ziemnego **Firesco JT-ZL2010** jest idealnym rozwiązaniem dla pomieszczeń kuchennych wyposażonych w kuchenki gazowe. W przypadku wycieku gazu ziemnego, który może pojawić się w wyniku nieszczelności w przewodach gazowych lub uszkodzenia urządzeń kuchennych, czujnik szybko wykryje obecność gazu i uruchomi alarm, co pozwoli natychmiast podjąć odpowiednie kroki bezpieczeństwa.
- **Kotłownie z piecami na gaz ziemny:** w kotłowniach, gdzie znajdują się piece na gaz ziemny, istnieje ryzyko wycieku gazu, zwłaszcza jeśli instalacje gazowe są już starsze. Czujnik **Firesco JT-ZL2010** może być zamontowany w takich pomieszczeniach, aby zapewnić stałą ochronę przed wyciekami gazu i ostrzec personel lub mieszkańców budynku w razie zaistniałej potrzeby.
- **Pomieszczenia z urządzeniami gazowymi:** w niektórych miejscach, takich jak szkolne pracownie chemiczne i fizyczne, mogą znajdować się urządzenia gazowe, takie jak zawory, czy liczniki gazu. Montaż czujnika gazu ziemnego **Firesco JT-ZL2010** w tych pomieszczeniach jest kluczowy dla zapewnienia bezpieczeństwa uczniów i pracowników oraz zminimalizowania ryzyka wycieku gazu.
- **Warunki montażu:** czujnik **Firesco JT-ZL2010** jest przeznaczony do montażu na wewnętrznych ścianach budynków, ale należy zwrócić uwagę na warunki eksploatacji. Temperatura w pomieszczeniach nie powinna spadać poniżej 0°C ani wzrastać powyżej +55°C, a wilgotność powinna być poniżej 95% RH, aby zachować dokładność i trwałość urządzenia.

Czujnik gazu ziemnego Firesco JT-ZL2010 - specyfikacja i dane techniczne detektora:

- **Sensor:** półprzewodnikowy
- **Wykrywane gazy:** gaz ziemny (metan CH₄)
- **Próg alarmowy:** ≤ 7% DGW ±3% DGW
- **Sygnalizacja zasilania:** świeci się zielona dioda LED
- **Sygnalizacja alarmu:** optyczna - miga czerwona dioda LED, akustyczna - syrena o nateżeniu 85 dB w odległości 1m
- **Sygnalizacja końca okresu eksploatacyjnego:** dźwiękowa i świetlna
- **Sygnalizacja nieprawidłowego działania:** świeci się żółta dioda LED
- **Przycisk TEST/ Wycisz:** do kontroli i obsługi urządzenia
- **Trwałość sensora:** do 5 lat
- **Obudowa:** kolor biały
- **Dodatkowo w zestawie:** kołki montażowe, uchwyt montażowy, instrukcja obsługi w języku polskim
- **Źródło zasilania:** zasilanie sieciowe, 220-240V AC 50/60Hz, kabel o długości 1.5 m, wtyk europejski typ C
- **Pobór mocy:** 0.5W / 4W
- **Warunki pracy:** temperatura: 0°C ~ 55°C, wilgotność: do 95% RH, bez kondensacji
- **Warunki przechowywania:** temperatura: -25°C ~ 55°C, wilgotność: do 95% RH, bez kondensacji
- **Certyfikaty i dopuszczenia:** PN-EN50194-1:2009, potwierdzona przez niezależną, notyfikowaną jednostkę badawczą, CE