Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/czujnik-gazu-ziemnego-jt-zl2010-czujnik-gazu-ziemnego-lng-metan-ch4-czujnik-gazu-spelniajacy-no-p-392769.html



Czujnik gazu ziemnego JT-ZL2010, czujnik gazu ziemnego LNG, metan CH4, czujnik gazu spełniający normę EN50194-1:2009

Cena brutto	**83,99 zł**
Cena netto	**68,28 zł**
Numer katalogowy	**MOFRESNJTZL2010**
Kod producenta	**FIR-JT-ZL2010**
Kod EAN	**5904507904791**
Zasięg	**1**
Technologie	**Półprzewodnikowy**
Zakres częstotliwości	**85dB**
Wymagania środowiskowe	**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**
Zasilanie	**Źródło zasilania: Zasilanie sieciowe, 220-240V AC 50/60Hz, kabel o długości 1.5 m, wtyk europejski typ C Pobór mocy: 0.5W / 4W**
Waga	**196**
Akcesoria w zestawie	**Kołki montażowe Uchwyt montażowy Instrukcja obsługi w języku polskim**
Funkcje	**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**
Wymiary	**112 x 86 x 33.5mm**
Pozostałe parametry	**Zgodność z normą EN50194-1:2009 potwierdzona przez niezależną, europejską jednostkę badawczą 2-letnia gwarancja**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Alarm	**Świetlny**
Czujnik	**Gazu**

Opis produktu

Czujnik Firesco JT-ZL2010 jest przeznaczony do monitorowania pomieszczeń pod kątem występowania w nich gazu ziemnego (LNG, metan CH4). Bazuje na sensorze półprzewodnikowym, charakteryzującym się wysoką dokładnością oraz trwałością nawet do 5 lat.

Firesco JT-ZL2010 został skalibrowany tak, aby uruchamiał sygnalizację alarmową już przy stężeniu 7% DGW 3% DWG (Dolnej Granicy Wybuchowości) dla metanu. W przypadku wykrycia wycieku gazu załącza się optyczno-akustyczna sygnalizacja alarmowa. Urządzenie posiada układ autodiagnostyczny monitorujący sensor oraz wewnętrzne obwody. W przypadku nieprawidłowej pracy zapala się żółta dioda LED informująca o wykryciu usterki.

Dla wygody użytkownia czujnik zasilany jest napięciem 220-240V AC 50/60Hz za pośrednictwem kabla o długości 150 cm, zakończonego wtykiem europejskim typu C. Urządzenie produkowane jest zgodnie z polską normą PN-EN50194-1:2009. Posiada certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań ww. normy wydany przez niezależną, europejską jednostkę badawczą.

Czujnik **Firesco JT-ZL2010** jest przeznaczony do montażu na wewnętrznych ścianach budynku, w pomieszczeniach, w których temperatura nie spada poniżej 0°C oraz nie wzrasta powyżej +55°C oraz wilgotność nie przekracza 95% RH.

ZASTOSOWANIE
Pomieszczenia kuchenne wyposażone w kuchnię gazową, kotłownie z piecami na gaz ziemny, pomieszczenia, w których znajdują się urządzenia gazowe, takie jak: zawory, liczniki gazu, przewody gazowe, szkolne pracownie chemiczne i fizyczne.

ZALETY

- 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**
- **2-letnia gwarancja**