Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 19:56

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/detektor-gazu-ziemnego-dk-12-a-p-20912.html



Detektor gazu ziemnego DK-12.A

Cena brutto	**196,17 zł**
Cena netto	**159,49 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**22984**

Opis produktu

Detektor metanu DK-12.A / DK-12.P

wykrywane zagrożenie: metan (gaz ziemny)
rodzaj sensora: półprzewodnikowy
praca ciągła dyfuzyjna
próg alarmowy:
15% dolnej granicy wybuchowości metanu
wbudowane wyjście przekaźnikowe
trwałość czujnika: ok. 15 lat
spełnienie wymagań normy: PN-EN 50194
sygnalizacja:
akustyczna (85dB / 1m, ton pulsujący)
optyczna (2 diody)
temperatura pracy: 0ºC ~ 40ºC (okresowo: -15ºC ~ 50ºC)
dostępne opcje zasilania: DC 12V lub AC 230V
wymiary: 140x85x55mm

Detektor DK-12.A / DK-12.P jest przeznaczony do ciągłej kontroli obecności gazu ziemnego w pomieszczeniach mieszkalnych i pomocniczych, zagrożonych emisją tych gazów. Detektor dokonuje ciągłego pomiaru stężenia gazu w otaczającym powietrzu. Wykrycie niebezpiecznego stężenia gazu sygnalizowane jest włączeniem optycznej i akustycznej sygnalizacji alarmowej oraz aktywowane są odpowiednie wyjścia alarmowe. Urządzenia różnią się miedzy sobą stosowanym napięciem zasilania.

Model DK-12 do wykrywania gazu ziemnego (gaz miejski znacznie lżejszy od powietrza, zbiera się w górnej strefie pomieszczeń) powinien być zainstalowany:

na ścianie, na wysokości: nie niżej niż 30cm pod sufitem
zawsze powyżej górnej krawędzi drzwi lub okien
z dala od otworów wentylacyjnych, okien i drzwi (zwiększony przepływ powietrza w tych miejscach może lokalnie obniżać stężenie gazu)
możliwie blisko potencjalnego źródła emisji gazu (nie dalej niż 8m od niego mierząc po suficie)
w miejscu nie oddzielonym od źródła emisji gazu przegrodami na suficie o wysokości >30cm, tj. belka, kasetony
w odległości >1m i nie bezpośrednio nad kuchenką gazową, piekarnikiem i kuchenką mikrofalową
w miejscu NIE osłoniętym meblami, zasłonami lub innymi przedmiotami ograniczającymi dopływ powietrza do detektora
w miejscu nienasłonecznionym, nie zagrożonym bezpośrednim wpływem: pary wodnej (nie nad zlewem), wody z natrysków, gazów spalinowych z pieców, pyłów i popiołu
z dala od źródeł silnego pola elektromagnetycznego lub źródeł ciepła
Zastosowanie

Wykrycie odpowiednio niskiego stężenia gazu, daje szanse na bezpieczną lokalizacje i likwidacje zagrożenia, a przez to zapobiega tragicznemu w skutkach wybuchowi. Domowy detektor gazu ziemnego często stosuje się w takich pomieszczeniach jak:

przydomowe garaże
kotłownie olejowe lub gazowe
kuchnie i łazienki (wyposażone w urządzenia gazowe)
piwnice i korytarze
pomieszczenia z kominkiem
szkolne pracownie fizyko-chemiczne

pomieszczenia z piecem opalanym drewnem lub węglem