

Link do produktu: <https://www.bezpiecni112.pl/prevent-d-czujnik-czadu-i-gazu-ziemnego-p-191.html>



PREVENT-D Czujnik Czadu i Gazu Ziemnego

Cena brutto	289,00 zł
Cena netto	234,96 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Kod producenta	157E-951B7

Opis produktu

PREVENT [D] dualny czujnik przeznaczony do monitorowania pomieszczeń pod kątem występowania w nich tlenu węgla oraz gazu ziemnego (LNG, metanu). Posiada dwa niezależne sensory umieszczone w jednej obudowie.

Jest jedynym na świecie urządzeniem posiadającym certyfikat BSI potwierdzający spełnienie wymagań zarówno normy PN-EN50291-1:2010/A1:2013-05 dla domowych czujników tlenu węgla, jak i normy PN-EN50194-1:2009 dla urządzeń przeznaczonych do wykrywania gazów palnych w pomieszczeniach domowych.

Czujnik PREVENT [D] dokonuje ciągłego pomiaru stężenia tlenu węgla CO / metanu CH₄ w otaczającym powietrzu. W przypadku wykrycia zagrożenia uruchamia głośny alarm dźwiękowy (syrenę o sile 85dB) i alarm optyczny oraz aktywowane jest wyjście stykowe. Urządzenie posiada układ autodiagnostyczny monitorujący sensor oraz wewnętrzne obwody. W przypadku nieprawidłowej pracy zapala się żółta dioda LED informująca o wykryciu usterki. Czujnik zasilany jest napięciem sieciowym 230V/50Hz za pośrednictwem kabla o długości 1.8 m. Może być montowany w pomieszczeniach, w których temperatura nie spada poniżej - 10°C oraz nie wzrasta powyżej +40°C (okresowo -20°C od +50°C) oraz wilgotność względna nie przekracza 90%.

Zaletą czujnika jest możliwość połączenia, poprzez wyjście stykowe, dodatkowych urządzeń np. wentylatora, zewnętrznego sygnalizatora optycznego lub akustycznego, zaworu sterującego odcięciem dopływu gazu itp.

Zalecane miejsca montażu: sypialnie oraz pomieszczenia, w których znajdują się urządzenia mogące być źródłem tlenu węgla np. kotły i piecyki gazowe, kuchenki gazowe, urządzenia na olej i węgiel, przenośne gazowe / naftowe ogrzewacze pomieszczeń, urządzenia spalinyowe (np. agregaty prądotwórcze), kominki, piece kaflowe, kuchnie węglowe itp.