

TriGasAlarm

Technické parametry:

Napětí	9V-16V
Spotřeba	95mA – 160mA
Alarm	Cca 80dB
Citlivost	Cca 98 ppm EEC
Atestace	89/336 EEC, 93/68 EEC
Připojení	Červená = + , černá = -

Instrukce k TriGasAlarmu

Obecný popis

TriGasAlarm varuje před unikajícím propanem/butanem (LPG), oxidem uhelnatým (CO) a plyny s narkotizačními účinky. TriGasAlarm je schopný varovat uživatele před nebezpečím unikajícího plynu ještě před tím, než tyto plyny začnou mít efekt na lidech. Zařízení musí být instalováno na zdi, ve výšce zhruba 10 cm nad zemí (od země) a připojeno pomocí 12V v karavanu nebo obytném autě. V případě, že je předinstalovaný kabel krátký, můžete jej prodloužit maximálně o 3 metry. Použijte kabel o stejném průměru jako původní kabel.

TriGasAlarm je schopný

- Upozornit na plyny v okolí v nízké koncentraci a varovat ještě před tím, než budou mít efekt na lidech nebo zvířatech
- Vzbudit spící pasažéry pomocí zvukové signalizace

TriGasAlarm, díky technologii částečného senzoru, reaguje velmi citlivě na všechny plyny s uspávacími účinky. Pro bezchybný chod TriGasAlarmu je důležité aby:

- Okolní vzduch nebyl znečištěný
- Bylo zařízení instalováno do výšky přibližně 10 cm
- Byl senzor pravidelně testován na svoji funkčnost

Instrukce k použití

Lehkým stiskem zapnete zařízení. Poté proběhne samo testování a zkontroluje se správná funkčnost elektroniky a senzoru. Tato procedura je indikována blikajícími LED, během toho, co bliká zelená LED se provádí kalibrace senzoru. Tato fáze trvá zhruba dvě minuty. Kalibrace je kompletní poté, co trvale začne svítit zelená LED. Pro vypnutí zařízení držte vypínač zhruba dvě sekundy.

Intenzita svícení zelené LED

Pro snížení intenzity zelené Led, velmi krátce zmáčknete vypínač. Pokud opět znovu velmi krátce zmáčknete vypínač, intenzita se opět zvýší.

Alarm

Pokud TriGasAlarm zjistí koncentraci plynu v okolním vzduchu

Průběh pr ocesu:

- 1) Zapněte TriGasAlarm, počkejte než proběhne samo testování a zelená kontrolka začne trvale svítit.
- 2) Podržte zapalovač u bočních průduchů TriGasAlarmu, ten nezapalujte, pouze nechte ucházet plyn.
- 3) Po několika sekundách se spustí alarm. Alarm je nejdříve signalizován červenými LED, zvukový signál se spustí až cca podle 30 s

Dodatečné příslušenství:

Jako dodatečné příslušenství lze zakoupit druhý senzor. Dodatečný senzor má stejné parametry jako originální v TriGasAlarm. S druhým senzorem získáte mnohem větší úroveň bezpečnosti, nezávisle na tom bude-li se jednat o plyny lehčí nebo těžší než vzduch. Druhý senzor bude instalovaný zhruba 10cm pod stropem.