

DG-1 CO

DETEKTOR CO

DG-1 CO je mikroprocesorový detektor CO. Jeho montáž sa odporúča do miestností, kde vzniká riziko výskytu jedovatého CO, napr. v kotolniach, pri krboch, plynových šporákoch, garážach a podobne. Detektor zisťuje prekročenie nebezpečnej koncentrácie plynu v určitom čase. Vzhľadom na špecifikáciu CO musí byť namontovaný vo výške približne 1,5 m. Digitálny algoritmus detekcie plynu a funkcia kompenzácie teploty zaisťujú správnu činnosť detektora v širokom rozsahu teploty okolia a odolnosť na vznik falošných alarmov. Vďaka zabudovanému bzučiaku a červenej LED-ke môže detektor DG-1 CO pracovať ako autonómne detekčno-signalizačné zariadenie, ale je určené taktiež na spoluprácu so zabezpečovacím systémom. Funkcia automatickej diagnostiky priebežne monitoruje stav napätia napájania, ako aj funkčnosť detektora plynu, čo zaručuje spoľahlivú činnosť detektora. Zariadenie má sabotážny kontakt.

- digitálna analýza signálu
- optická a akustická signalizácia prekročenia povolenej hodnoty
- nízky odber prúdu
- úplná automatická diagnostika
- LED-ka červenej farby



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Pracovná teplota	-10...+55 °C
Odber prúdu v pohotovostnom režime	7 mA
Maximálny odber prúdu	16 mA
Hmotnosť	63 g