

DG-1 CO

SZÉNMONOXID ÉRZÉKELŐ

A DG-1 CO egy mikroprocesszor alapú szénmonoxid érzékelő. Felszerelése olyan helyen ajánlott, ahol szénmonoxid keletkezhet, pl. kazánházak, kandallók, tűzhelyek és gázsütők, valamint garázsok. Az eszköz a küszöbszint feletti veszélyes gázkoncentráció meghatározott ideig tartó jelenlétét érzékeli. A szénmonoxid természetének köszönhetően az érzékelőt kb. 1,5 m magasságban kell felszerelni. A gáz jelenlétének digitális feldolgozása és a hőmérsékletkompenzációs tulajdonság széles környezeti hőmérséklettartományban biztosítja a megfelelő működést és a téves jelzésekkel szembeni védelmet. A beépített zümmernek és a pirosszínű jelző LED-nek köszönhetően önálló jelző vagy riasztóeszközként is működhet, de alkalmas riasztórendszer részeként történő alkalmazásra is. Az automatikus állapotellenőrzés folyamatosan ellenőrzi a gázérzékelő tápfeszültségét és megfelelő működését, valamint az érzékelő megbízható működését. Az eszköz továbbá szabotázskapcsolóval is rendelkezik.

- digitális jelfeldolgozás
- fény- és hangjelzés a határérték koncentráció érzékelésekor
- alacsony fogyasztás
- automatikus állapotellenőrzés
- pirosszínű jelző LED



MŰSZAKI ADATOK

Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	7 mA
Maximális áramfelvétel	16 mA
Tömeg	63 g