

# DG-1 CO

## DETEKTOR OXIDU UHELNATÉHO

DG-1 CO je mikroprocesorem řízený detektor oxidu uhelnatého. Doporučuje se jej použít v místech s možností výskytu oxidu uhelnatého, jako jsou teplárny, místnosti s krbem, vařiče a sporáky na plyn, v garážích, atd. Zařízení detekuje nebezpečné koncentrace plynu nad prahovou úrovní během určitého časového období. Vzhledem k povaze oxidu uhelnatého, by měl být detektor namontován ve výšce cca. 1,5 m. Digitální algoritmus detekce plynu a funkce kompenzace teploty zajistí správnou funkci v širokém rozmezí pokojových teplot, jakož i odolnost vůči falešným poplachům. Díky vestavěnému bzučáku a červené LED, může detektor DG-1 CO fungovat jako samostatné detekční / poplachové zařízení, ale je vhodný i jako součást zabezpečovacího systému. Auto-diagnostické funkce neustále sledují stav napájecího napětí detektoru, stejně jako správnou funkci, která zajišťuje spolehlivý provoz detektoru. Zařízení je vybaveno tamper kontaktem.

- digitální analýza signálu
- optická a akustická signalizace detekce překročení koncentrace plynu
- nízká spotřeba
- plná autodiagnostika
- červená LED kontrolka

### TECHNICKÁ DATA

Rozsah pracovních teplot	-10...+55 °C
Proudová spotřeba v klidu	7 mA
Max. proudová spotřeba	16 mA
Hmotnost	63 g

