

Centrala za detekciju ugljen monoksida CO

KM-260



Opis centrale: KM-260 sistem za detekciju ugljen monoksida je idealan za detekciju CO gasa u zatvorenim parkinzima, i za preuzimanje odgovarajućih mera – ventilacija, alarmiranje. KM-260 je inteligentan sistem detekcije, sa mogućnostima podešavanja koncentracije CO i selektivnom kontrolom alarma i ventilacije.

Opis rada: Svaka KM260 je nezavisna i indicira nivo koncentracije Co (ppm) na detektorima zone, i preuzima odgovarajuće akcije u zavisnosti od koncentracije gasa i programa,

Metode rada:

- nadgledanje: modul prikazuje najveći nivo koncentracije merenu na zoni
- ventilacija: aktivira se relejni izlaz za ventilaciju i odgovarajuća svetlosna indikacija
- alarm: kad je dostignut podešeni nivo alarma, i nakon kratkog perioda verifikacije, aktivira se relejni izlaz alarm, i odgovarajuća svetlosna i zvučna signalizacija
- greška: kada se detektuje greška u sistemu, aktivira se odgovarajuća svetlosna i zvučna signalizacija.

Moduli signaliziraju sledeće greške u radu:

- greška u nadziranju
- greška senzora
- nizak napon linije
- fali jedan detektor
- velika potrošnja struje

Glavne tehničke karakteristike:

- Brz odziv sa detektora KM-170, samo 10 sekundi
- Ergonomičan dizajn, modularna centrala sa 1 do 5 zona
- Ukupno 15 detektora po zoni
- Maksimalno 5 zona
- Maksimalna dužina zone 350 m
- Svaka zona ima svoj relej za signalizaciju alarma i uključenje ventilacije
- U potpunosti automatski i programabilan sistem
- Samotestiranje sistema i stalne provere – linije, napajanja i detektora
- Mala potrošnja
- Odgovara UNE standardu 23300/84

Tehničke karakteristike:

MODEL	KM 260
Oblast detekcije	0 do 300 ppm
Kabliranje	3 žile 1.5 mm
Ukupan broj detektora po zoni	15
Izlaz za ventilaciju	1 relej
Izlaz za alarm	1 relej
Indikacija ventilacije	svetlosna (LED)
Mod ventilacije	automatski, ručno
Indikacija moda ventilacije	svetlosna (LED)
Programabilni prag alarma	0 do 300 ppm
Programabilni prag ventilacije	50, 100 i 150 ppm