

Gassdetektor M90-D1-C



Bruksområde

Gassdetektor M90-D1-C er et elektronisk instrument som er programmert til å gi gassalarm for alle kjente stridsgasser raskt og ved lave konsentrasjoner.

M90 kan brukes som bærbar detektor, i faste installasjoner, i kjøretøy eller i fartøy. I bygninger eller kommunikasjonsentra vil detektoren foruten å gi gassalarm kunne gi signal som stopper/starter ventilasjonssystemer og/eller åpner/lukker dører.

Det leveres nødvendig tilleggsutstyr bl.a. batterier for engangsbruk eller oppladbare. Under bruk som bærbar detektor, er det bare nødvendig å skifte batterier og filter. Ved installasjon i faste anlegg har detektoren strømforsyning for 230V eller 110V AC. Ved strømbrydd sørger NiCd/NiMH-batterier for fortsatt drift. Dette gjør det mulig å ta ut detektoren og bruke den som bærbar.

Lokale nettverk av detektorer kan installeres ved bruk av enkelt tilleggsutstyr. Ved å integrere M90 i et IEMS-nettverk (Integrated Environment Monitoring Station), kan man overvåke større områder.

Med detektoren leveres dataprogram M90-Win UIP som kan brukes i alle typer PC for NT/Win95 og -98. Programmet brukes til operasjon og vedlikehold av en eller flere detektorer i nettverk.

Funksjoner

- Programmert for alle kjente stridsgasser
- Programmerbar for nye gasser
- Rask og pålitelig varsling (signal- og lydalarm)
- Viser type gass og økende eller minskende konsentrasjon
- Varsler ved meget små konsentrasjoner

Andre brukerfordeler

- En enhet for deteksjon og varsling
- Enkel betjening
- Kontinuerlig drift
- Kommuniserer via telefon, radio, data link etc. og integreres i eksisterende datasystem
- Lave driftskostnader og vedlikeholdsfri lagring
- Dokumenterte «best-in-test»-resultater under reelle forhold med stridsgasser i det fri
- Tilfredsstillende MIL-standarder (vibrasjon - støt - tetthet, EMC/EMP/EMI, driftstemperaturer o.l.)

Design

- Størrelse: 28 x10,5 x 28 cm (LxBxH)
- Vekt: 4,7 kg. (uten batteri)

Kontakt oss for ytterligere informasjon. Se også hjemmesidene til produsenten Environic OY, www.environics.fi.