

Monikaasuilmaisin **MGC Simple**

Monikaasuilmaisin MGC Simple soveltuu neljän kaasun (CH_4 , CO , O_2 , H_2S) samanaikaiseen havaitsemiseen, kaasupitoisuuden näyttämiseen sekä raja-arvojen ylittyessä hälytysten antamiseen. Tämä helppokäyttöinen ja huoltovapaa monikaasuilmaisin tuo keskeytymätöntä turvallisuutta kaasuriskeihin kahden vuoden ajan. MGC Simple soveltuu monipuolisten teollisuudenalojen ja työympäristöjen henkilökohtaisen kaasuturvallisuuden valvontaan.



KAHDEN VUODEN TOIMINTA-AIKA ILMAN LATAUSTA

MGC Simple on kestävä ja tarkka kannettava monikaasuilmaisin ilman tarvetta akun lataukselle tai paristojen vaihdolle. Laitat vain laitteen virran päälle ja saat huoletonta suojaa kahden vuoden ajan. IR-mittakennon ansiosta laite havaitsee palavat kaasut oikein myös happivajaassa tai -rikkaassa ympäristössä. IR-kenno ei myöskään ole altis myrkyttymiselle kuten katalyytikennot, ja näin ollen sitä voidaan käyttää myös rikkivetyä ja silikonia sisältävissä ympäristöissä.

MGC Simple

- Toiminta-aika kaksi vuotta ilman latausta
- Ei kalibroinnin tarvetta
- Ei kalliita huoltokustannuksia
- Helppo yhden painikkeen operointi
- Datan keräys sekunnin välein
- Iso ja helposti luettava näyttö
- Kevyt ja kestävä rakenteinen

TEKNISET TIEDOT

Mitat:	121 x 70 x 32 mm
Paino:	220 g
Lämpötila:	-40 °C...+50 °C
Ympäristön kosteus:	5...95 % RH (kondensoimaton)
Hälytykset:	Vilkkuva LED, >95 db ääni sekä värinä
Näyttö:	Taustavalaistu LCD näyttö suurella katselukulmalla
Tiedonkeruu:	25 "Bump" testiä 25 Tapahtumaa 25 Kalibrointia Datan keräys sekunnin välein (kapasitetti > 2 kk)
Akun kesto:	730 päivää (Perustuen 1,5min. hälytyksessä/päivä keskiarvolla)
Suojausluokka:	IP68
Mitta-alueet:	LEL = 0-100%LEL O ₂ = 0-30%vol. CO = 0-500ppm H ₂ S = 0-100ppm
Hyväksynät:	ATEX Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga
Takuu:	2 vuotta

Sensorex Oy on Suomen johtava kaasunvalvonta-alan toimija ja alan pioneeri. Olemme palvelleet asiakkaitamme jo yli 40 vuoden ajan. Suunnittelemme, valmistamme, edustamme ja markkinoimme laajaa valikoimaa korkealaatuisia kannettavia ja kiinteitä kaasunvalvontajärjestelmän laitteita. Olemme saavuttaneet vaativan ja monipuolisen alan osaamisen rakentamalla vahvat suhteet asiakkaisiimme. Asiakkaamme tietävät tarpeensa, ja me tiedämme niihin oikeat ratkaisut. Asiantunteva huoltomme turvaa laitteiden ylläpidon ja moitteettoman toimivuuden.



SENSOREX OY
Maskuntie 2
21110 Naantali, FINLAND
Tel. +358 2 434 0750

sensorex@sensorex.fi
www.sensorex.fi



ISO 9001 · ISO 14001

ver. 280917