

iGas CO₂ Detector

Széndioxid érzékelő

SENKO

CE



Rövid ismertető

Az iGas egy megbízható szén-dioxid gázérezékelő, amelyet arra terveztek, hogy ellenőrizze a CO₂ jelenlétét a munkahelyi légtérben, és LED-es fényjelzéssel, hangjelzéssel és rezgő riasztással figyelmeztesse a felhasználókat a veszélyre zárt terekben. A rosszul szellőző helyiségekben és zárt terekben felhalmozódott CO₂-gáz színtelen és szagtalan, mérgező gáznak minősül, amely fulladást és narkotikus hatást okozhat. A nagy teljesítményű infravörös érzékelőt használva az iGas CO₂ Detector a legjobb megoldás a munkavállalók biztonságának megőrzésére.

Fontosabb jellemzők

- IR szenzortechnológia
- Térfogat %-ban és ppm-ben mér
- Li-ion akkumulátor
- Az utolsó 30 riasztás automatikus naplózása
- 14 napig használható egy teljesen feltöltött akkuval
- Súly csak 135g
- Egyszerű konfiguráció és adatkezelés PC programon keresztül
- Konfigurálható kalibrálás, Bump Test és önteszt, riasztásokkal

Műszaki adatok

Modell	iGas Detector CO2
Szenzor típusa	IR
Mintavétel	Diffúziós
Kijelző	LCD
Felbontás	0.01%vol / 100ppm
Hangjelzés	90 dB 10 cm távolságban
Figyelmeztető fény	Piros villogó LEDs
Vibráció	Vibrációs riasztás
Áramforrás	Li-ion (polimer) akkumulátor (500 mAh)
Hőmérséklet	-20°C ~ +50°C
Akku töltési időtartama	100 perc
Nedvességtartalom	5%~95% RH (Nem-kondenzálódó)
Tokozat	Gumival burkolva
Tartozékok	Kalibráló kupak, USB-C töltőkábel és adapter
Méret és Súly	Méret: 30 (Sz) x 50(M) x 35(H) mm , Súlyt: 135g
Működés egy töltéssel	14 nap
Naplózás	utolsó 30 riasztás
Tanúsítás	EMC 2014/30/EU Irányelv szerint, ROHS 2

Szenzor specifikáció

Gáz	Méréstartomány	Első riasztás	Második riasztás
CO ₂	0~5.0%vol(50,000ppm)	0.5%vol(5,000ppm)	1.0%vol(10,000ppm)

Forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft.

2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.

<https://www.fewe.hu/>

<https://www.fewe-vedofelszeres.hu/>



Választható tartozékok

Mintavevő szivattyú
(SP-Pump101)



Mintavevő szonda
5M/ 10M

