808COM

Detector autonom de monoxid de carbon, gaze inflamabile și explozive



SAFE 808COM reprezintă un detector combinat inteligent echipat cu cea mai nouă tehnologie de senzor multifuncțional electrochimic și semiconductor de a doua generație pentru detectarea și avertizarea timpurie privind prezența monoxidului de carbon (CO) și a aproape tuturor gazelor inflamabile și explozive (gaz natural, metan, propan, butan).

- Senzor semiconductor pentru gaze inflamabile și explozive
- Senzor electrochimic de monoxid de carbon (CO)
- Sistem de avertizare vocală
- Afișaj digital cu iluminare de fundal
- Alimentare constantă de la rețea AC 230 V
- Suport pentru baterie de rezervă NiMH de 9 V
- Instalare simplă
- Certificare EN 50194-1:2009 și EN 50291-1:2018

Specificații tehnice

Model	SAFE 808COM
Afișaj	Afișaj LCD color multifuncțional
Tehnologia senzorului	Senzor semiconductor de a doua generație
Detectarea gazelor inflamabile	Ardere catalitică
Detectarea CO	Senzor electrochimic CO
Sensibilitatea senzorului	Corespunde unei concentrații de 6 % LEL / 3000 ppm DMV
Toleranța valorilor afișate	În funcție de condițiile din mediu (temperatură, umiditate) și de starea senzorului, valorile afișate pot diferi. Mediu: 27 °C +/- 12 °C (80 °F +/- 10 °F) Presiune atmosferică: +/- 10 %, 40 % +/- 3 % umiditate relativă
Timp de inițializare	180 s
Timp de reacție	Max. 20 s
Alimentare de la rețea	AC 230 V / 50 – 60 Hz
Alimentare de rezervă	Baterie NiMH 9 V (opțional – bateria nu este inclusă)
Durata de funcționare pe bateria de rezervă	Mod de funcționare 100 min / alarmă 10 min
Consum maxim	În modul de alarmă 3,5 W / în modul de așteptare 2,5 W
Semnalizare	Acustică (sirenă de 85 dB) și optică (3x indicator LED)
Depășirea concentrației admisibile	Alarmă acustică de 85 dB însoțită de avertizare vocală „Atenție, vă rog, scurgere de monoxid de carbon!” sau „Atenție, vă rog, scurgere de gaz!” și de indicare vizuală prin LED roșu, valoarea concentrației detectate fiind afișată pe ecran
Indicarea semnalizării LED	Alimentare AC: LED-ul verde este aprins permanent
Alarmă	LED-ul roșu clipește rapid
Defecțiune	LED-ul galben este aprins permanent
Mod de montaj	Pe perete (șuruburile sunt incluse în pachet)
Tip de instalare	Interior
Grad de protecție	IP20

Specificații tehnice

Temperatura de funcționare	0 °C până la +50 °C
Umiditate de funcționare	10 % până la 95 % umiditate relativă, fără condens
Condiții de depozitare	Temperatură: -10 °C până la +50 °C
Dimensiuni	112 mm x 73 mm x 42 mm
Lungimea cablului de alimentare	1,35 m
Greutate	160 g
Dimensiunile cutiei de carton	570 mm x 320 mm x 360 mm
Greutatea cutiei de carton	13,96 kg
Număr de bucăți în cutie	60 buc.
Certificare	EN 50194-1:2009 / EN50291-1:2010
Declarație de conformitate	CE
Garanție	24 de luni
Durata de viață a dispozitivului	Min. 5 ani
Cod EAN	0703123016315



Mai multe pe web
smart-safe.eu/firesafe/ro/produkty/safe-808com

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic
www.smart-safe.eu
info@safe-home.eu