808COM

Autonómny detektor oxidu uhoľnatého, horľavých a výbušných plynov



SAFE 808COM predstavuje inteligentný kombinovaný detektor vybavený najnovšou technológiou elektrochemického a polovodičového multifunkčného senzora druhej generácie na detekciu a včasné varovanie pred výskytom oxidu uhoľnatého (CO) a takmer všetkých horľavých, výbušných plynov (zemný plyn, metán, propán, bután). Zariadenie vyniká stabilitou, vysokou citlivosťou a dlhou životnosťou dvojice senzorov.

- Polovodičový senzor horľavých a výbušných plynov
- Elektrochemický senzor oxidu uhoľnatého (CO)
- Systém hlasového varovania
- Digitálny podsvietený displej
- Stále napájanie zo siete AC 230 V
- Podpora záložnej batérie 9V NiMH
- Jednoduchá inštalácia
- Certifikace EN 50194-1:2009 a EN 50291-1:2018

Technická špecifikácia

Model	SAFE 808COM
Displej	Farebný multifunkčný LCD displej
Technológia senzorov	Polovodičový senzor druhej generácie
Detekcia horľavých plynov	Katalytické spaľovanie
Detekcia CO	Elektrochemický senzor CO
Citlivosť senzoru	Zodpovedá koncentrácii 6 % LEL / 3000 ppm DMV
Tolerancia zobrazovaných hodnôt	V závislosti od okolitých podmienok (teplota, vlhkosť) a stavu senzora sa môžu zobrazované hodnoty líšiť. Okolie: 27 °C +/- 12 °C (80 °F +/- 10 °F) Atmosférický tlak: +/- 10 %, 40 % +/- 3 % relatívnej vlhkosti
Čas inicializácie	180 s
Reakčný čas	Max. 20 s
Napájanie zo siete	AC 230 V / 50 – 60 Hz
Záložné napájanie	NiMH batéria 9 V (voliteľné – batéria nie je súčasťou)
Čas prevádzky na záložnej batérii	Prevádzkovací režim 100 min / alarm 10 min
Maximálna spotreba	V režime alarmu 3,5 W / v pohotovostnom režime 2,5 W
Signalizácia	Akustická (sirénka 85 dB) a optická (3x LED indikátor)
Prekročenie prípustnej koncentrácie	Akustický alarm 85 dB sprevádzaný hlasovým upozornením „Prosím pozor, únik oxidu uhoľnatého!" alebo „Prosím pozor, únik plynu!" a vizuálnou indikáciou červeného LED signálu, údaj na displeji o zistené koncentrácii
Indikácia signalizácie LED	AC napájanie: trvalo svietí zelená LED signálka
Poplach	Rýchle blikanie červenej LED signálky
Porucha	Trvalo svieti žltá LED signálka
Spôsob montáže	Na stenu (skrutky sú súčasťou balenia)
Typ inštalácie	Vnútorná
Krytie	IP20
Prevádzkovaná teplota	0 °C až +50 °C

Technická špecifikácia

Prevádzkovaná vlhkosť	10 % až 95 % relatívnej vlhkosti bez kondenzácie
Skladovacie podmienky	Teplota: -10 °C až +50 °C
Rozmery	112 mm x 73 mm x 42 mm
Dĺžka prívodného kábla	1,35 m
Hmotnosť	160 g
Rozmery kartónu	570 mm x 320 mm x 360 mm
Hmotnosť kartónu	13,96 kg

Počet kusov v kartóne	60 ks
Certifikácia	EN 50194-1:2009 / EN50291-1:2010
Vyhlásenie o zhode	CE
Záruka	24 mesiacov
Životnosť zariadenia	Min. 5 let
EAN kód	0703123016315



Viac na webe
smart-safe.eu/firesafe/sk/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