808COM

Autonomní detektor oxidu uhelnatého, hořlavých a výbušných plynů



SAFE 808COM představuje inteligentní kombinovaný detektor vybaveného nejnovější technologií elektrochemického a polovodičového multifunkčního senzoru druhé generace pro detekci a včasné varování před výskytem oxidu uhelnatého (CO) a takřka všech hořlavých, výbušných plynů (zemní plyn, metan, propan, butan). Zařízení vyniká stabilitou, vysokou citlivostí a dlouhou životností dvojice senzorů.

- Polovodičový senzor hořlavých a výbušných plynů
- Elektrochemický senzor oxidu uhelnatého (CO)
- Systém hlasového varování
- Digitální podsvětlený displej
- Konstantní napájení ze sítě AC 230 V
- Podpora záložní baterie 9V NiMH
- Snadná instalace
- Certifikace EN 50194-1:2009 a EN 50291-1:2018

Technická specifikace

Model	SAFE 808COM
Displej	Barevný multifunkční LCD displej
Technologie senzoru	Polovodičový senzor druhé generace
Detekce hořlavých plynů	Katalytické spalování
Detekce CO	Elektrochemický senzor CO
Citlivost senzoru	Odpovídá koncentraci 6 % LEL / 3000 ppm DMV
Tolerance zobrazovaných hodnot	V závislosti na okolních podmínkách (teplota, vlhkost) a stavu senzoru se mohou zobrazované hodnoty lišit. Okolí: 27 °C +/- 12 °C (80 °F +/- 10 °F) Atmosférický tlak: +/- 10 %, 40 % +/- 3 % relativní vlhkosti
Doba inicializace	180 s
Reakční doba	Max. 20 s
Napájení ze sítě	AC 230 V / 50 – 60 Hz
Záložní napájení	NiMH baterie 9 V (volitelné – baterie není součástí)
Doba provozu na záložní baterii	Provozní režim 100 min / poplach 10 min
Maximální spotřeba	V režimu poplachu 3,5 W / v pohotovostním režimu 2,5 W
Signalizace	Akustická (sirénka 85 dB) a optická (3x LED indikátor)
Překročení přípustné koncentrace	Akustický alarm 85 dB doprovázený hlasovým Varováním „Prosím pozor, únik oxidu uhelnatého!” nebo „Prosím pozor, únik plynu!” a vizuální indikací červené LED signálky, údaj na displeji o zjištěné koncentraci
Indikace signalizace LED	AC napájení: trvale svítí zelená LED signálka
Poplach	Rychlé blikání červené LED signálky
Porucha	Trvale svítí žlutá LED signálka
Způsob montáže	Na stěnu (šrouby jsou součástí balení)
Druh instalace	Vnitřní
Krytí	IP20
Provozní teplota	0 °C až +50 °C

Technická specifikace

Provozní vlhkost	10 % až 95 % relativní vlhkosti bez kondenzace
Skladovací podmínky	Teplota: -10 °C až +50 °C
Rozměry	112 mm x 73 mm x 42 mm
Délka přívodního kabelu	1,35 m
Hmotnost	160 g
Rozměry kartonu	570 mm x 320 mm x 360 mm
Hmotnost kartonu	13,96 kg

Počet kusů v kartonu	60 ks
Certifikace	EN 50194-1:2009 / EN50291-1:2010
Prohlášení o shod	CE
Záruka	24 měsíců
Životnost zařízení	Min. 5 let
EAN kód	0703123016315



Více na webu
smart-safe.eu/firesafe/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