808L

Autonomer Detektor für brennbare und explosive Gase



SAFE 808L ist ein intelligenter Detektor mit Sprachwarnung und digitaler Anzeige, ausgestattet mit der neuesten Technologie eines multifunktionalen Halbleitersensors der zweiten Generation zur Erkennung und frühzeitigen Warnung vor dem Auftreten von nahezu allen brennbaren und explosiven Gasen (Erdgas, Methan, Propan, Butan).

- Halbleiter-Sensor für brennbare und explosive Gase
- Informations- und Warn-LED-Anzeige
- Sprachalarmierungssystem
- Digitales beleuchtetes Display
- Konstante Stromversorgung aus dem AC 230 V Netz
- Unterstützung einer 9V NiMH-Reservebatterie
- Einfache Installation
- Zertifizierung EN 50194-1:2009

Technische Spezifikation

Model	SAFE 808L
Anzeige	Digitales beleuchtetes Display
Sensortechnologie	Halbleitersensor der zweiten Generation
Erkennung brennbarer Gase	Katalytische Verbrennung
Empfindlichkeit des Sensors	Entspricht einer Konzentration von 6 % UEG / 3000 ppm MAK
Initialisierungszeit	180 s
Reaktionszeit	Max. 20 s
Netzstromversorgung	AC 230 V / 50 – 60 Hz
Notstromversorgung	NiMH-Batterie 9 V (optional – Batterie nicht im Lieferumfang enthalten)
Betriebsdauer mit Reservebatterie	Betriebsmodus 100 min / Alarm 10 min
Maximaler Verbrauch	Im Alarmmodus 3,5 W / im Bereitschaftsmodus 2,5 W
Signalisierung	Akustisch (Sirene 85 dB) und optisch (3x LED-Anzeige)

Überschreitung der zulässigen Konzentration	Akustischer Alarm 85 dB begleitet von einer Sprachwarnung: „BITTE ACHTUNG! GASAUSTRITT!" und visueller Anzeige der roten LED-Signalleuchte, Anzeige der festgestellten Konzentration auf dem Display
LED-Signalisierungsanzeige	AC-Stromversorgung: Grüne LED-Signalleuchte leuchtet dauerhaft
Alarm	Rotes LED-Signallämpchen blinkt schnell
Störung	Gelbe LED-Signalleuchte leuchtet dauerhaft
Montageart	An der Wand (Schrauben sind im Lieferumfang enthalten)
Installationsart	Innen
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C
Feuchtigkeit im Betrieb	10 % bis 95% relative Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation
Lagerungsbedingungen	Temperatur: -10°C bis +50 °C
Abmessungen	112 mm x 73 mm x 42 mm
Länge des Anschlusskabels	1,35 m

Technische Spezifikation

Gewicht	160 g
Abmessungen der Kartonverpackung	570 mm x 320 mm x 360 mm
Gewicht des Karton	13,96 kg
Stück im Karton	60 Stücke

Zertifizierung	50194-1:2009
Konformitätserklärung	CE
Garantie	24 Monate
Gerätelebensdauer	Min. 5 Jahre
EAN-Code	0703123016308



Mehr im Web
smart-safe.eu/firesafe/de/produkty/safe-808l

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