

Gaswarngerät GS 2.1



Benefits

- Für den privaten Wohnbereich
- Detektion und Alarmierung von z. B. Erdgas (Methan) und Flüssiggas (Propan, Butan) in Raumluft
- Mit Relais für externen Sensor

Anwendung

Für den privaten Wohnbereich zur Detektion und Alarmierung von brennbaren Gasen in Raumluft wie z. B. Methan, Propan, Butan.

Ausführungen

	Art.-Nr.
Gaswarngerät GS 2.1 Methan	61185
Gaswarngerät GS 2.1 Propan/Butan	61187

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Gaswarngerät mit eingebautem Halbleitersensor, Alarmsummer und Relaisausgang für den Anschluss zusätzlicher externer Alarmgeber (z. B. Hupe, Warnlicht). An der Gehäusefront sind LED-Anzeigen für Betrieb (grün), Alarm (rot), Störung (gelb), die Test-Taste und die Reset-Taste angeordnet. Alarm wird bei Erreichen von ca. 20 % UEG (Untere Explosionsgrenze) ausgelöst. Mit der Reset-Taste kann das akustische Signal beendet werden. Die Alarmanzeige bleibt so lange erhalten, bis der Alarmzustand beendet ist. Mit zusätzlichem Eingang für den externen Gassensor GS 4.1 als zweite Messstelle, z. B. für die Überwachung unterschiedlicher Räume.

Technische Daten

Versorgungsspannung
AC 230 V

Nennleistung
5 VA

Gehäuse
Wandaufbaugeschäft
aus Kunststoff
B x H x T: 156 x 88 x 45 mm
Gewicht: Ca. 900 g
Schutzart: IP 20 (EN 60529)

Temperatureinsatzbereich
Umgebung: 0/50 °C
Lagerung: -10/+60 °C
Feuchte: 5/90 % rH

Alarmwert
Ca. 20 % UEG

Alarmton
Interner Piezosummer
Min. 50 dB(A), in 1 m Entfernung

Schaltausgänge
Relaiskontakt: 1 potenzialfreier Wechsler
Kontaktbelastung: AC 230 V, 2 A

Lebenserwartung
Ca. 5 Jahre

Detailansichten

