

**Gasmelder
GM2**Art.-Nr.
100091199

Der Gasmelder GM2 dient der Überwachung von Räumen, in denen Anlagen und Geräte mit brennbaren Gasen wie Propan, Methan, Butan, Acetylen sowie Stadtgas und Erdgas betrieben werden. Zwei von außen sichtbare LEDs zeigen den Bereitschafts- und den Alarmzustand an. Wird die zulässige Gaskonzentration überschritten, erfolgt eine Alarmauslösung. Es ertönt ein akustisches Signal und eine rote LED am Gasmelder leuchtet.

Durch ein potenzialfreies Alarmrelais können entsprechende Alarmierungseinrichtungen angesteuert werden.

- Detektion von Gasen wie Propan, Methan, Butan, Acetylen, Stadtgas und Erdgas
- Ansprechwert bei ca. 20 % UEG
- integrierter Piezosummer >85 dBA/1 m
- potenzialfreier Alarmkontakt 1 Wechsler
- Umweltklasse nach VdS 2110 Klasse II
- Betriebstemperatur -10 °C bis +40 °C
- Schutzart IP30
- Material Gehäuse Kunststoff ABS
- Abmessungen (DxH) 114x47 mm
- Farbe RAL 9003 Signalweiß
- Stromaufnahme in Ruhe (bei 12 V) ca. 36 mA
- Stromaufnahme bei Alarm (bei 12 V) ca. 50 mA
- Versorgungsspannung 9 - 27 V DC