

# Gasmelder GA133

# INDEXA®

## TECHNISCHE DATEN

**Stromversorgung:** 12V DC  $\pm$  20%

**Leistungsaufnahme:** 100 mA  
(150 mA bei aktiviertem Relais)

**Sensorart:** Heißer-Draht-Methode

**Erste Empfindlichkeitsschwelle:**  
15  $\pm$  3% LEL\* (0,20% ISO- Butan)

10  $\pm$  2% LEL\* (0,44% Methan)

**Zweite**

**Empfindlichkeitsschwelle:**  
30  $\pm$  3% LEL\* (0,39% ISO- Butan)

17  $\pm$  3% LEL\* (0,75% Methan)

**Lautstärke der Sirene:**  
85 dB(A)

**Relaisausgang:** wählbar  
zwischen erster und zweiter  
Schwelle, max. 5A/230 V

**Alarmspeicher:** einstellbar

**Ansprechzeit:** ca. 10 Sekunden

**Alarmausgang:** 12 Volt (max. 50  
mA) über AUX Anschluss (für  
Summer AS15)

**Abmessungen:** 73x100x39 mm

\*LEL = unterste Explosionsgrenze

- Warnt frühzeitig bei entweichendem Stadt-/Erdgas (Methan) oder Flüssiggas (Propan/Butan), also vor den Gasen, die zum Heizen und Kochen verwendet werden
- Wird über 12V DC Stromversorgung betrieben und eignet sich daher zum Anschluss an eine Alarmanlage oder an das Bordnetz eines Wohnwagens
- Mit eingebauter Piezosirene und Relaisausgang zur Schaltung weiterer Geräte (Alarmanlage, Ventil usw.)
- 2 Konzentrationsschwellen werden akustisch und optisch gemeldet, die entsprechende Meldung ist einstellbar
- Die hochempfindlichen Halbleitersensoren melden Gaskonzentrationen bereits weit unterhalb der unteren Explosionsgrenze
- Automatischer oder manueller Reset nach einem Alarm wählbar
- Für die Installation in trockenen Innenräumen wie z.B. Küchen, Heizkellern, Wohnwagen geeignet

### Passendes Zubehör:

Steckernetzgerät NG1000, Hutschienen-Netzteil NGH12/1200, Sirene AS05, Blitzlicht BL02



GA133

Art.Nr. 22149

### Anschlüsse GA130/GA133

Klemmen für Stromversorgung  
230 V (GA130)/12 V DC (GA133)

