

DG-1 ME

Erdgasmelder (Methan)

2140015



- digitale Signalverarbeitung
- optische und akustische Signalisierung
- niedrige Stromaufnahme
- Autodiagnostik
- LED Anzeige



Abmessungen B x H x T

ø97x36 mm

Betriebstemperatur

-10° C bis +55° C

Anzeige

gelbe LED

Besonderheiten

Erkennung von Methan (Ansprechschwelle bei 10 % der unteren Explosionsgrenze)

Nennspannung (+/- 15%)

12 Volt DC

Gewicht

63 g

Stromaufnahme

max. 50 mA

TECHNISCHES DATENBLATT

Die mikroprozessorgesteuerten digitalen Gasmelder DG-1 zeichnen sich durch eine hohe Zuverlässigkeit und geringe Stromaufnahme aus. Durch ihre digitale Temperaturkompensation sind die Melder in einem breiten Temperaturbereich einsetzbar. Die Überschreitung des Grenzwertes der Gaskonzentration wird optisch und akustisch signalisiert. Die Melder sind für den Einsatz in Alarmsystemen vorgesehen.

Die Serie DG-1 besteht aus folgenden Gasmeldern:

- DG-1 CO - Kohlenmonoxydmelder
- DG-1 LPG - Propan-/Butanmelder
- DG-1 ME - Erdgasmelder (Methan)
- DG-1 TCM - Betäubungsgasmelder (z.B. auf Chloroformbasis)