



Methangasmelder SD 1043/408

Artikelnummer	1043/408
Typ	SD 1043/408
Gewicht	0.091kg
Länge	42mm
Breite	90mm
Höhe	90mm

Produktbeschreibung

Der Methangas-Melder bietet zuverlässige Sicherheit durch präzise Messung der Gas-Konzentration in der Luft. Ausgestattet mit einem integrierten Mikrocontroller, analysiert der Melder die Luft kontinuierlich und löst bei einer Methangas-Konzentration von 0,5 % im Luftvolumen sofort Alarm aus. Eine gut sichtbare Drei-Farb-LED informiert jederzeit über den Status des Geräts und zeigt Alarme, Fehler oder den Normalzustand an. Im Falle eines Fehlalarms kann der Melder durch einfaches Unterbrechen der Spannungsversorgung zurückgesetzt werden. Der Melder wird mit einem praktischen Montagesockel geliefert, der eine einfache Installation ermöglicht. Sein robustes Gehäuse aus weißem ABS Kunststoff sorgt für eine hohe Stabilität. Dieses Gerät kombiniert Präzision und Zuverlässigkeit, um eine effektive Überwachung von Methangas-Konzentrationen zu gewährleisten.

Hinweis:

Passend zur Alarmzentrale 1068/010 und 1068/005

Produkteigenschaften

Anschlussart

Draht

Material

ABS

Last Alarm Relais

1 A / 30 V DC ohmsche Last

Alarmschwelle Konzentration

0,5 % im Luftvolumen, 10& LIE

Alarmreset Verzögerung

30 s

Betriebstemperatur

0 °C bis 40 °C (kurzzeitig -15
bis 55 °C)

Stromaufnahme standby

12 V / 60 mA, 24 V / 30 mA

Alarmverzögerung

20 s

Spannungsversorgung

11 – 29 V DC

Abmessungen

Ø 90 x 48 mm (Inkl. Sockel)

Arbeitsweise

Messung Methan Partikel in der
Luft

Stromaufnahme Alarmzustand

12 V / 70 mA, 24 V / 40 mA

Schutzart

IP20

Melderart

Methangasmelder

Weitere Bilder