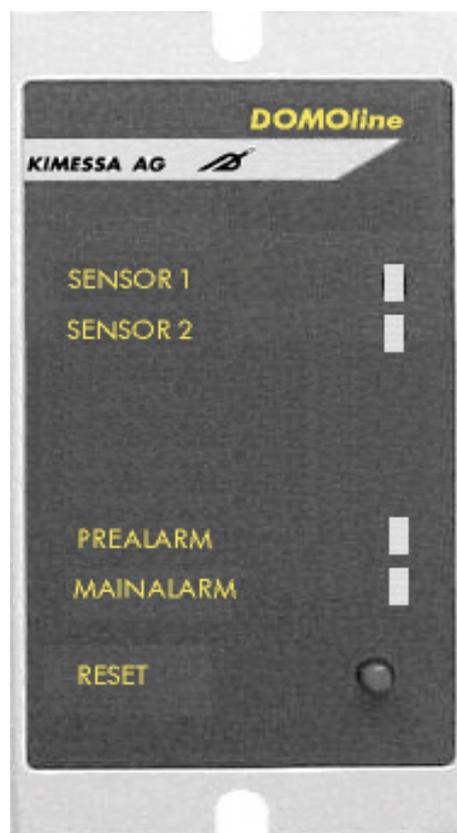




## DOMOline 2 Kanal- Gasüberwachungsgerät



- Zweikanal-Raum-Gasüberwachungsgerät für explosive Gase und Dämpfe
- Erdgas, Stadtgas, Flüssiggas, Methan, Propan, Butan
- Betriebsspannung 85...265 VAC
- einfache Montage und Bedienung
- übersichtliche Anzeige, akustischer Alarm
- 2-Farben-LED rot/grün zur Anzeige von Betrieb und Störung
- einschalten der Signalgeräte
- unterbrechen des Brenners
- schliessen des Hauptgasmagnetventils
- permanente Sicherheit
- attraktiver Preis
- Schweizer Qualitätsprodukt

## Funktion

Das DOMOline-Überwachungsgerät ist für den Anschluss von einem oder zwei Gasmessfühler für die Raumüberwachung auf unerwünschtes Auftreten von explosiblem Gas-/ Luft-Gemisch im UEG-Bereich (= Untere Explosions-Grenze) ausgelegt. Die Gasmess-fühler werden je nach spezifischem Gewicht des zu detektierenden Gases an der Decke oder 20 cm ab Boden montiert. Das Alarmgerät muss so installiert werden, dass der akustische Alarm von den sich an die gefährdete Umgebung nahenden Personen wahrgenommen werden kann. Der akustische Alarm stellt ab, sobald kein Gas mehr detektiert wird. Ein ausgelöster Hauptalarm muss in jedem Falle von Hand zurückgestellt werden, da sonst z.B. die Heizung kalt bleibt. Der akustische Alarm wird auch bei einer Störung aktiviert. Er stellt bei dessen Behebung ab.

## Spezifikationen

Messfühleranschluss	max. 2
Messfühler-Zuleitung	3adrig, geschirmt, max. 50m (0,75 mm <sup>2</sup> )
Speisung	85...265 VAC, 50...60 Hz
Masse	H 155 x B 75 x T 115 mm
Umgebungstemperatur	-10 °C... + 45 °C

## Anzeige

•Betrieb LED grün	Gerät eingeschaltet
•Störung LED orange+Summer	Messfühlerzuleitung oder Messfühler Störung
•Alarm (25 % UEG) LED rot	Selbsthaltend bis Rückstellung erfolgt
•Voralarm (15 % UEG) LED orange+Summer	Selbstrückstellend
•Rückstellen; Taster	Rückstellen des Hauptalarms

## Anschlussschema

