



# Datenblatt

Art. Nr.: 890002

## Einbau-Wählgerät mit externer Antenne

### Beschreibung



Das Einbau- Wählgerät mit externer Antenne befindet sich eingebaut in dem Gehäuse der KIMESSA Gaswarnzentrale und ist nur durch seine externe Antenne sichtbar.

Durch das eingebaute GSM-Steuergerät und- Kommunikationsmodul, können SMS-Nachrichten verschickt, Anrufe getätigt, Geräte ein- und ausgeschaltet und verschiedene Situationen überwacht werden.

Dank dem KIMESSA Wählgerät werden Sie jederzeit über Alarme Ihrer Gaswarnanlage per SMS oder Anruf informiert. Das Wählgerät hat vier potentialfreie Relaisausgänge die als Schließer oder Öffner kodiert werden können. Diese können zum Steuern der

Gaswarnanlage genutzt werden. Die Relais können mit eigens kreierten

SMS-Texten aktiviert und deaktiviert werden. Es ist genauso möglich das Relais über eine

Zeitschaltuhr anzusteuern. Das Wählgerät verfügt auch über Vier Eingangsklemmen 7-12V oder 0-3V. Diese Eingangsklemmen werden genutzt, um die aktuellen Schaltzustände der Gaswarnanlage anzuzeigen und an seine Benutzer weiter zu melden. So kann zum Beispiel ein Ausfall der Stromversorgung oder ein Gas-Alarm an bis zu 6 Telefonnummern, der 255 eingespeicherten Telefonnummern geleitet werden. Zusätzlich kann zu der SMS auch ein Anruf von dem Wählgerät getätigt werden, um dem Benutzer nochmals ein Signal zu geben. Das Wählgerät verfügt auch über eine Berichtsfunktion, die den Benutzern zeigt wann die jeweiligen Ein- und Ausgangsrelais aktiv waren. Um sicher zu gehen dass das Wählgerät einwandfrei funktioniert kann es zu einer bestimmten Zeit programmiert werden, zu der es dann seinen Benutzer anklingelt und seine Funktion bestätigt.

### Zulassungen





## Technische Daten

Art. Nr.: 890002

### Eigenschaften

- GSM Wellenband: GSM 950 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Für die Anwendung wird eine normalgroße Sim Karte benötigt. (kein Prepaid)
- Ausgehende Meldungen: - Max. 64 Zeichen an 6 versch. Empfänger  
- Statusmeldungsbericht  
- Funktionsbestätigung
- Eingehende Meldungen: - vier separat per SMS (16 Zeichen) steuerbare Relais (Zeitschaltung möglich)  
Bis zu 255 berechnete Nummern speicherbar

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur: 0°C – 40°C

### Gehäuse

Material:	Kunststoff	
Abmessungen:	Länge	96 mm
	Breite	63 mm
	Höhe	28mm

### Versorgungsspannung

Versorgungsspannung:	10 – 20 VDC
Maximale Stromaufnahme:	1 A (Standby 5mA)

### I/O - Anschlüsse

Eingänge:	4 Eingänge mit Spannungsbereichen 0-3V oder 7-12V.
Ausgänge:	4 potentialfreie Relais mit max. 0,5A/130VAC oder 1A/30V

### Zubehör

SIM-Karte T-Mobile D1: Art.-Nr: 890007

