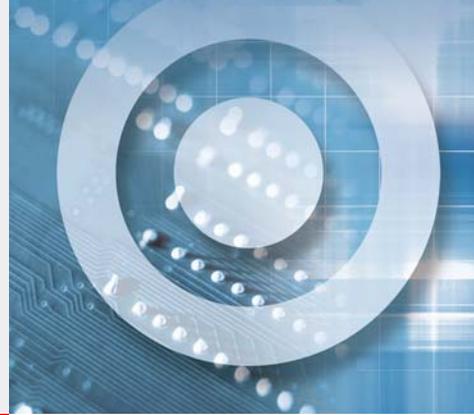


**Fernüberwachen**



**Visualisieren**



**BAUSER®**

**BAUSER GmbH & Co. KG**

Julius Bauser-Strasse 40  
72186 Empfingen  
Germany

Telefon: +49 (0) 74 85 - 1 81 - 0  
Telefax: +49 (0) 74 85 - 1 81 - 16  
E-Mail: [mail@bauser-control.de](mailto:mail@bauser-control.de)  
Internet: [www.bauser-control.de](http://www.bauser-control.de)

**Steuern**



**Kommunizieren**



**BAUSER®**

„Wie weiß ich, ob die Anlage einwandfrei funktioniert  
– auch wenn ich nicht vor Ort bin?“

Was kostet es, wenn ein Störfall nicht bzw.  
nicht rechtzeitig erkannt wird?“

**Wir haben die ideale Lösung für Sie:**

**GAM**

**GSM-Alarm-Modem**

**Überwachen, kontrollieren und steuern  
Ihrer Anlage  
mittels SMS-Nachrichten**



# BAUSER®

## GAM

## GSM

## Alarm

## Modem

## Highlights

- e@sy Konfiguration
- Kein PC und keine Software notwendig
- Keine Programmierkenntnisse erforderlich
- Free Call Mode – keine Gebühren
- SMS Informationen frei definierbar
- Stromausfallüberwachung (GAM 2)



## Merkmale

Alarmer, Störungs- oder Statusmeldungen lösen SMS-Nachrichten aus.

Ideal für Fernüberwachungen und -Steuerungen im industriellen oder gebäudetechnischen Bereich.

- 2 digitale Eingänge und 1 Relais-Ausgang
- Bis zu 6 Teilnehmer können Alarm-Meldungen empfangen oder den Ausgang schalten
- GSM (Global System for Mobile Communication)



# BAUSER®

## GAM

## GSM

## Alarm

## Modem

## weitere Eigenschaften

- Alarm SMS versenden
- Power Off Funktion bei GAM 2
  - GAM 1 ohne Akku
  - GAM 2 mit integriertem NiMH Akku
- Weltweit einsetzbar
- Industrietauglich

## Technische Details

2 x digitale Eingänge, galvanisch entkoppelt  
1 x Relais-Ausgang

Stromversorgung: 10 – 30 VDC

GSM: QUAD-Band (850 / 900 / 1800 / 1900 MHz)

DIN Hutschienengehäuse, Verteilereinbau

### Zubehör (optional):

- Stabantenne mit MMCX(m) Anschluss und Magnetfuß
- Flachantenne zum Aufkleben
- Netzteil 230 VAC / 24 VDC



# BAUSER®

**GAM**

**GSM**

**Alarm**

**Modem**



## Anwendungsgebiete

### Gebäudetechnik:

- Heizungen
- Klima- und Kühlanlagen
- Aufzüge, Rolltreppen
- Garagen, Tore
- Alarmsysteme
- Rauchmelderanlagen ...



### Maschinen und Anlagen:

- Prozessüberwachung
- Notstromanlagen
- Automatenüberwachung
- Füllstandsanzeigen
- Pumpstationen
- Wasseraufbereitungsanlagen
- Abwassertechnik ...



# BAUSER®

## GAM

## GSM

## Alarm

## Modem

## Features des GAM

- Alarm SMS versenden
- Power Off Funktion (GAM 2)
- Power On Meldung



1x Relay Out, 5A / 250VAC o. 5A / 30VDC

2x Digital In, 8 - 24 VDC

Power, 10 - 30 VDC

## Bedeutung der Funktionen

Das GAM ist so vorkonfiguriert, daß alle wichtigen Funktionen sofort genutzt werden können.

Senden Sie einfach eine SMS mit den Inhalt: <AN;> - und schon ist das Gerät voll einsatzbereit.

**Alarm-SMS:** Findet eine Änderung an einem der beiden Eingänge statt, so wird eine Alarm-SMS verschickt. Den Text bestimmen Sie!

**Power Off:** Kontrolliert die Versorgungsspannung des Gerätes. Fällt diese aus, wird sofort auf die interne Batterie umgeschaltet und eine SMS gesendet (nur bei GAM 2 möglich).

**Power On:** Ist die Versorgungsspannung wieder da, so erfahren Sie es als erstes - durch eine SMS.

# BAUSER®

## GAM

## GSM

## Alarm

## Modem

## Features des GAM

- Free Call Mode (FCM)
- Steuern – Monoflop
- Telefon-Nummern-Liste
- Passwort-Schutz



1x Relay Out, 5A / 250VAC o. 5A / 30VDC

2x Digital In, 8 - 24 VDC

Power, 10 - 30 VDC

## Bedeutung der Funktionen

**FCM:** Schalten Sie den Ausgang so oft Sie wollen – ohne dass dabei Kosten entstehen ! Ein Anruf genügt. Das Gerät erkennt Ihre Handy-Nummer und schaltet den Ausgang.

**Steuern:** Auch das automatische Rücksetzen des Ausganges nach einer definierten Zeit ist ohne weiteres möglich.

**Tel.-Nr.:** Müssen außer Ihnen noch weitere Personen bei einem Vorfall informiert werden? Kein Problem - bis zu 5 zusätzliche Nummern können im Gerät gespeichert werden. Diese erhalten dann ebenfalls die Alarm-SMS und können den Ausgang schalten (z.B. mit FCM)

**Passwort:** Schützen Sie Ihre Anlage vor dem Zugriff Dritter, indem Sie den vorbereiteten Passwort-schutz aktivieren.

**Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit !**

**BAUSER®**

**BAUSER GmbH & Co. KG**

Julius Bauser-Strasse 40  
72186 Empfingen  
Germany

Telefon: +49 (0) 74 85 - 1 81 - 0  
Telefax: +49 (0) 74 85 - 1 81 - 16  
E-Mail: [mail@bauser-control.de](mailto:mail@bauser-control.de)  
Internet: [www.bauser-control.de](http://www.bauser-control.de)