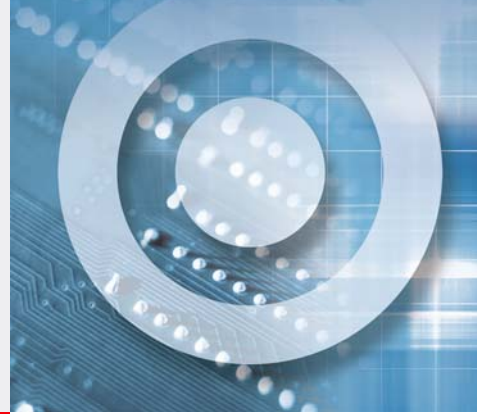


Fernüberwachen



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
Internet: 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

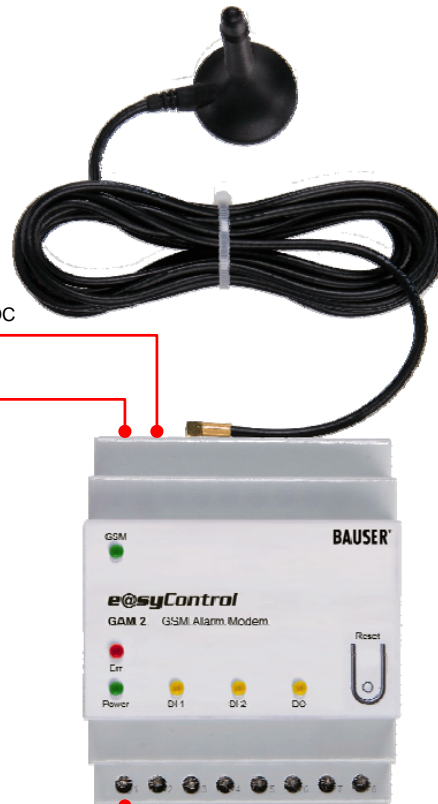
GSM

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
Internet: www.bauser-control.de