

Anleitung

GSM-Modul für Alarmierung über SMS

Reihenfolge der Inbetriebnahme :

Besorgen Sie sich eine SIM Karte für ihr Alarm Device und aktivieren Sie diese SIM Karte mit ihrem Smartphone !



Achtung: deaktivieren Sie unbedingt den Zwang zur PIN Eingabe der SIM Karte, ihr Alarm Device kann bei späterer Verwendung der aktivierten SIM Karte im autarken Wächtermodus keine PIN Eingabe realisieren ! Die Deaktivierung der PIN erfolgt über ein Mobiltelefon.

Installieren Sie die Hersteller APP vom GA01P-GSM Alarm Device auf Ihrem Smartphone, starten Sie die APP und geben dort ihrer beabsichtigten Anwendung einen Namen (z.B. Batterieueberwachung) und die Tel. der aktivierten Alarm Device SIM Karte ein und speichern die Eingaben.

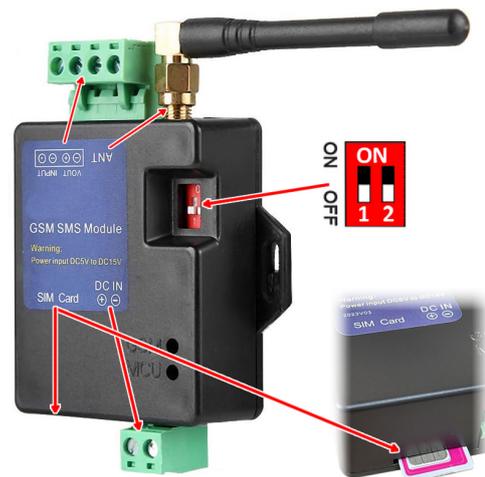


Setzen Sie die aktivierte SIM Karte im Slot vom Alarm Device ein.

Alarm Device Power Supply DC 12V \geq 1A
(empf.lt. Hersteller)

Beide DIP Schalter OFF !

Power ON
(=>Zeitfenster von 3min zum Programmieren)



Anschließend DIP Schalter 2 --> auf ON

jetzt folgen die Programmierschritte via der dazugehörigen Hersteller APP auf Ihrem Smartphone:

Die Hinterlegung der Tel., an welche die Alarmmeldung versendet werden soll (Telefonnummer vom bevorzugten Smartphone) :

- 1.Befehl: **@#Tel-Smartphone** *Befehl mit App versenden*
Programmierung der Telefonnummer für den Empfang der Alarm-SMS
- 2.Befehl: **%#T0** *Befehl mit App versenden*
Überwachungsmeldung sofort und nur wenn Sensoreingang ausgelöst hat
- 3.Befehl: **%#M1** *Befehl mit App versenden*
Das GA01P-GSM soll bei Alarm eine SMS generieren und versenden
- 4.Befehl: **%#VARM05** *Befehl mit App versenden*
(Alarm Spannung für 5s Piezo)
- 5.Befehl: **%#PFT30** *Befehl mit App versenden*
Fehlermeldung bei DC Supplyfehler von länger als 30s

Jetzt DIP Schalter 2 --> auf OFF

6.Befehl: ****NO** *Befehl mit App versenden*

GA01P-GSM Alarm Device wird wie folgt konfiguriert :
wenn Klemme IN1 zu GND angetastet wird startet die Alarmauslösung vis SMS

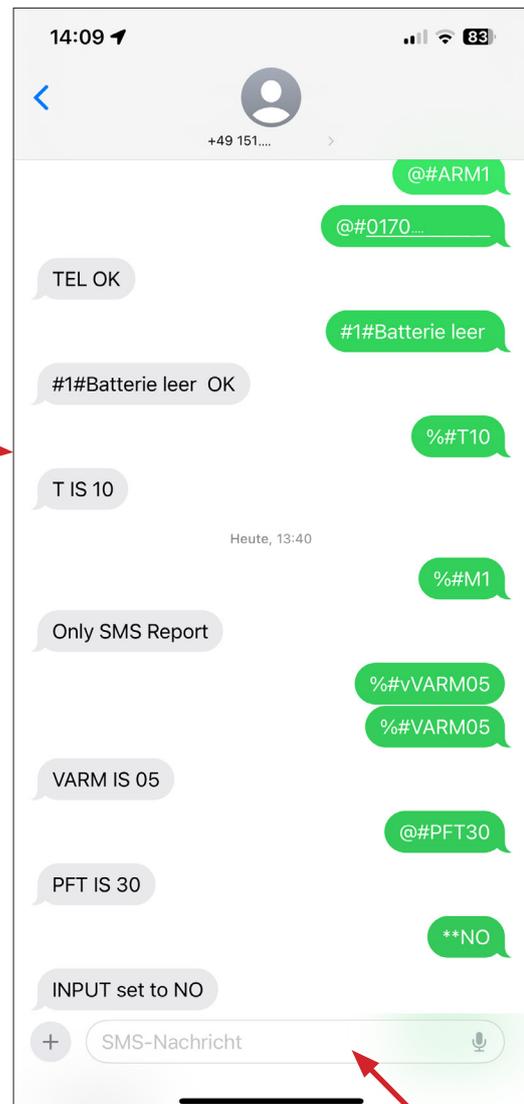
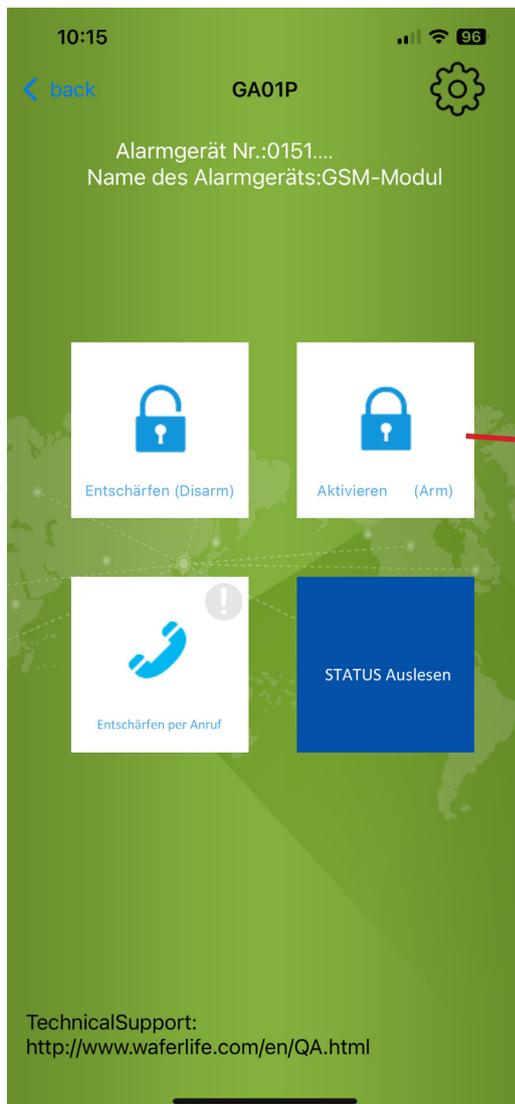
7.Befehl: **@#ARM1** *Befehl mit App versenden*
GA01P-GSM Alarm Device (Überwachung scharfgeschaltet)

8.Befehl: **@#ARM0** *Befehl mit App versenden*
GA01P-GSM Alarm Device (Überwachung ausgeschaltet)

9.Befehl: **@#STATUS?** *Befehl mit App versenden*
GA01P-GSM Alarm Device sendet alle hinterlegten Parameter
als Zusammenfassung via SMS ans Smartphone

Achtung: Evtl. fallen für das Versenden von SMS-Nachrichten Kosten entsprechend Ihrem Vertrag mit dem Netzbetreiber an.

Ansicht der App im Programmiermodus



Versenden der Befehle als SMS-Nachricht