

INTERNE SIRENEN-BLITZLEUCHTEN G3

SOP/PICCOLO 12 V

- Flache Bauweise
- 115dB Lautstärke
- Intervall oder Dauerton
- Blitzende Alarmanzeige
- Systemstatus Anzeige
- Deckel und Wandabrißkontakt

Funktions- und Installationsanweisung

Diese Sirene kann in Alarm- und Feuermeldanlagen bis zu einem Grad3 ~ Vds B in Übereinstimmung mit der EN 5013:2006 und A1:2009 eingesetzt werden. Die Alarmmeldung kann optisch und akustisch erfolgen. Die LED's können unabhängig voneinander verdrahtet werden um den Systemstatus anzuzeigen. Öffnen Sie die Sirene indem Sie die Schraube lösen und den oberen Deckel nach hinten abziehen (siehe Diagramm "Deckelöffnung"). Nehmen Sie das Unterteil der Sirene und zeichnen die 3 Stellen an wo die Sirene befestigt wird. Bohrlöcher 5 mm. Ebenso zeichnen Sie den Kabel eintrittspunkt an. Bohren Sie 3x 5mm Löcher. Führen Sie das Kabel ein und ziehen Sie die Schrauben an. Der Wandabrisßkontakt ist auf der Rückseite der Platine jedoch nicht nach außen geführt.

Verdrahtungsoptionen

Es gibt 5 Anschlussklemmen wie auf der Platine zu sehen ist. Sie sind einmal für den Anschluß der Sirene oder blinkenden LED's

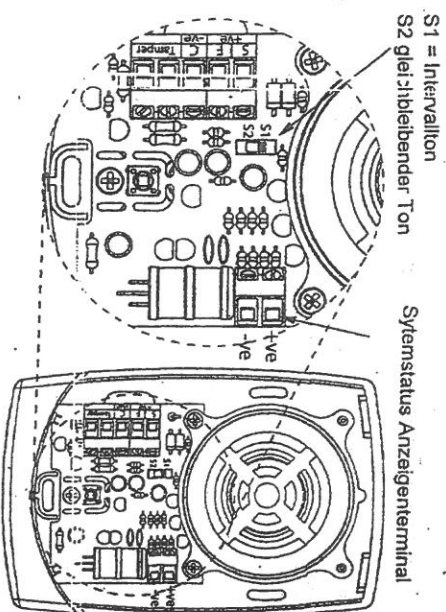
gedacht. Um die Sirene und Blitzleuchte zu aktivieren verbinden Sie den gemeinsamen Minus (C-ve) mit der entsprechenden positiven Anschlussklemme (S+ve oder F+ve). Um die Sirene oder LED's zu stoppen entfernen sie den Plus. Beenden Sie die Verdrahtung in den entsprechenden Anschlussklemmen.

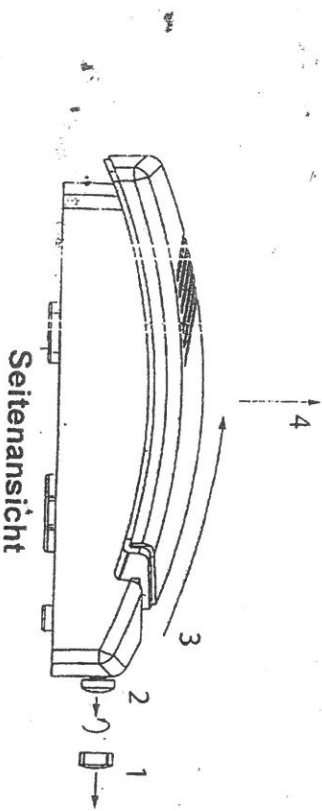
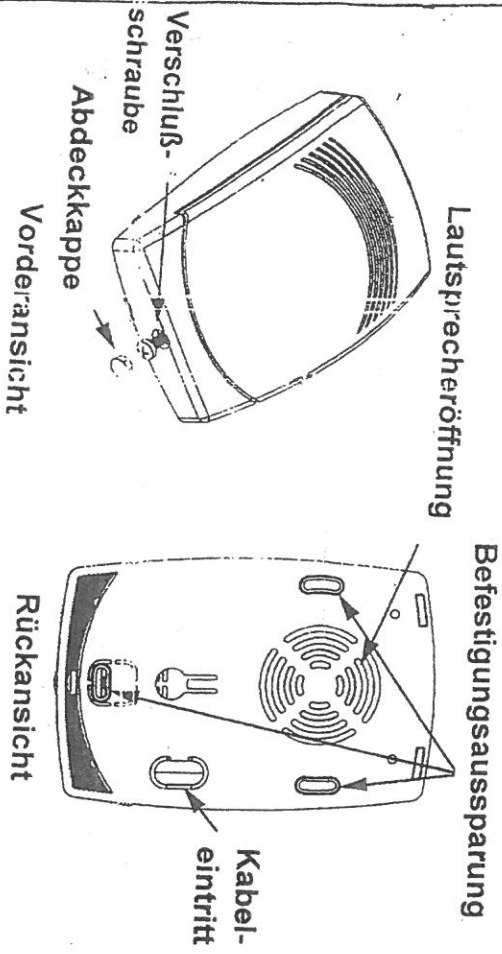
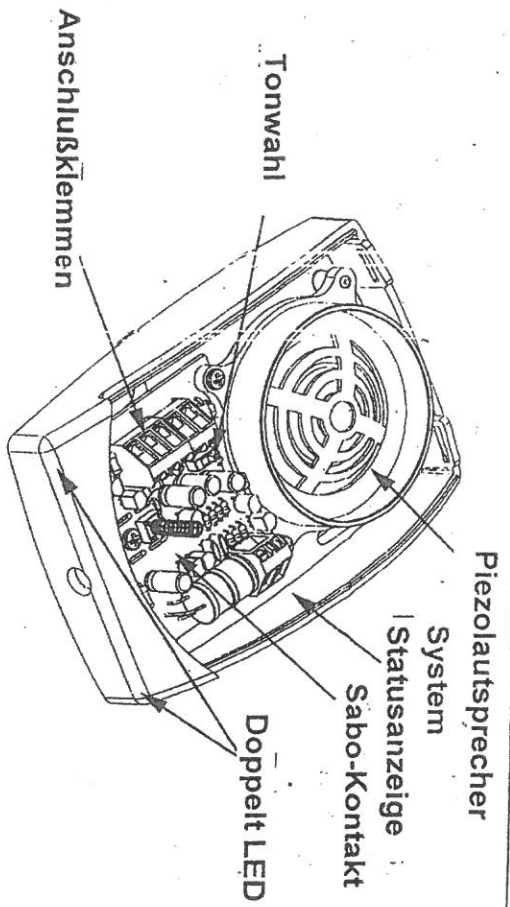
Der Ton bzw. die LED's können unabhängig voneinander oder zusammen in Funktion gebracht werden (siehe Verdrahtungsdiagramm). Die wechselnde Positionierung des Tonwahlschalters von S1 zu S2 ändert den Ton von Intervall- zu Dauerton.

Achtung: Der Dauerton entspricht nicht der EN 50131-4

Zusätzlich zu den 5 Anschlussklemmen sind 2 weitere vorhanden, die als 12 V Anschluß zur Zentrale dienen. Dieser Daueranschluß versorgt auch die LED's mit einer geringen Leistung um den Systemstatus „Scharf/Unscharf“ anzuzeigen. Ist die Installation abgeschlossen, schließen Sie die Sirenenkombination wie unter „Deckelöffnung“ beschrieben nur in umgekehrter Reihenfolge. Setzen Sie die rote mitgelieferte Kappe auf die Schraube.

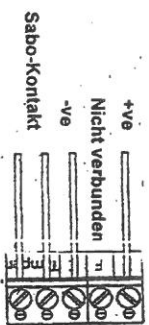
Verdrahtungsoptionen



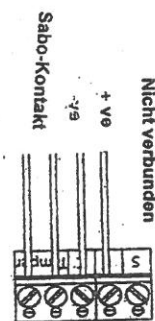


Anschlussbeispiele

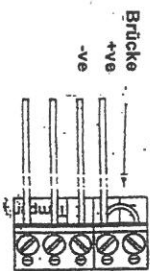
S=Ton + ve
 F=blitzende LED + veC::
 Masse -ve
 Sabo-Kontakt 2xDeckel- u. Wandabrissskontakt
 System Statusanzeige fix 2



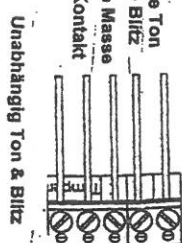
Nur Ton



Nur Blitz



Gebrückte Ton u. Blitzfunktion



Unabhängig Ton & Blitz

Technische Daten

Die Systemstatusanzeige (abhängig schwachleuchtend LED's)

- Stromversorgung
- Arbeitsbereich
- Ton Typ
- Lautstärke
- Stromaufnahme nur Ton
- Tondauer
- Stromaufnahme nur Blitz
- Stromaufnahme Ton u. Blitz
- Stromaufnahme in Ruhe
- Temperaturbereich
- Sabo-Kontakt

Gehäuse
 EN50131-1:2006+A1:2009 Sicherheitsgrad 3 KlasseB

- 12 V DC
- 9V-15 VDC
- Piezo
- 113 dB(A) 1m
- 84 mA 12 V DC
- Bestimmt von der Zentrale
- 17 mA 12V DC
- 100 mA 12V DC
- 4 mA 12 V DC
- 15°+ 15°
- Deckel- u. Wandabrisüberwachungskontakt
- Polycarbonat