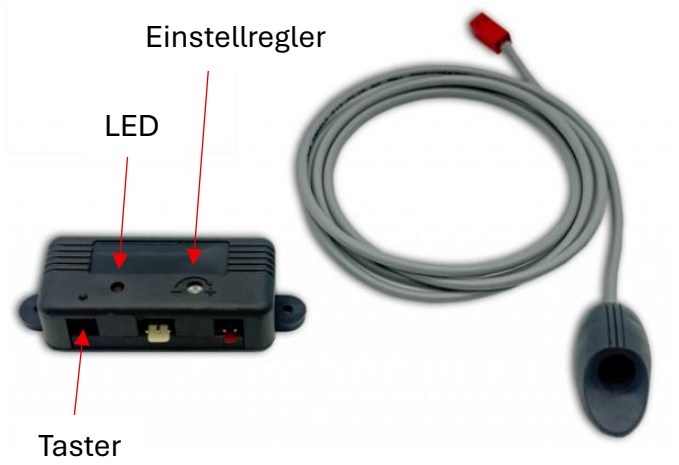
Glasbruchsensor GBS

Allgemeine Informationen

- Glasbruch- und Drucksensor in einem
- Beide Sensoren arbeiten gleichzeitig
- Erkennung
  1 Türöffnung
  2 Glasschaden
  3 Schlag auf Glas mit Metall
- Empfindlichkeitseinstellung für beide Zonen getrennt
- Speicher der 4 letzten Alarme, somit ist eine Zuordnung von Glasbuch- oder Drucksensor möglich



Elektrischer Anschluss

Rotes Kabel: +12 V
Schwarzes Kabel: MASSE
Blaues Kabel: AUSGANG

Technische Details

Spannungsversorgung: 9-16 VDC
Stromverbrauch: 4,5 mA bei 12VDC
Ausgangssignaldauer: Massesignal für 1 Sek.
Einschaltverzögerung: 5 Sek.

Alarmspeicher auslesen

- Stromversorgung einschalten
- nach 5 Sek. Taster kurz drücken
- LED zeigt die letzten 4 Alarmerkennungen durch an, indem die LED ein- oder zweimal blinkt
- es werden bis zu 4 Alarme angezeigt, welche durch eine kurze Pause unterschieden werden, z.B. blink-blink-Pause-blink-blink-Pause-blink-Pause (2-2-1)
- einmal Blinken steht für den Drucksensor, zwei Blinken für den Glasbruchsensor

Empfindlichkeitseinstellungen für den Drucksensor

- Stromversorgung einschalten
- Taste 5 Sek. gedrückt halten, bis die LED einmal blinkt
- Taste loslassen
- Empfindlichkeit testen, zum Beispiel durch Öffnen der Tür
- Erkennung wird durch einmaliges LED-Blinken bestätigt (auch durch Ausgangssignal)
- Empfindlichkeit mit dem Potentiometer nach Bedarf ändern
- Taste kurz drücken > die LED blinkt viermal auf > Einstellung erfolgreich abgeschlossen

Empfindlichkeitseinstellungen für den Glasbruchsensor

- Stromversorgung einschalten
- Taste 10 Sek. gedrückt halten, bis die LED zweimal blinkt
- Taste loslassen
- Empfindlichkeit testen, zum Beispiel in dem mit einem Schlüssel oder anderen metallischen Gegenstände auf eine Glasflasche geschlagen wird
- Erkennung wird durch zweimaliges LED-Blinken bestätigt (auch durch Ausgangssignal)
- Empfindlichkeit mit dem Potentiometer nach Bedarf ändern
- Taste kurz drücken > die LED blinkt viermal auf > Einstellung erfolgreich abgeschlossen

Die Empfindlichkeitseinstellungen werden automatisch nach 4 Minuten Inaktivität abgeschlossen.

Kontakt: www.alarmprofi.de