



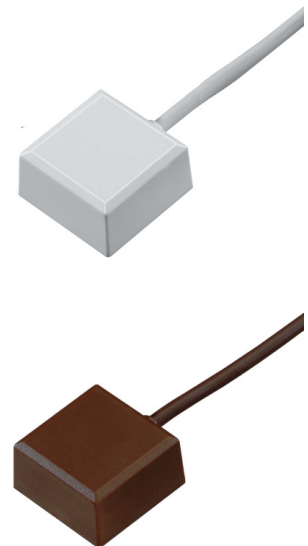
# Glasbruchmelder zum Kleben

01.04.037, 01.04.042

## Passiver Glasbruchmelder, potentialfrei, weiß

Mit dem passiven Glasbruchmelder überwachen Sie eine einzelne Fensterscheibe. Der Melder wird direkt an der zu sichernden Fensterscheibe befestigt. Die bei Glasbruch entstehenden Ultraschallfrequenzen werden erkannt und der Alarmzentrale gemeldet.

Der passive Glasbruchmelder wird im Abstand von 20 bis 50 mm zum Rahmen der Fensterscheibe montiert. Wichtig: Der Melder sollte so angebracht sein, dass Sie sofort bemerken, wenn kein Kontakt mehr zur Scheibe besteht. Das Kabel sollte beim Öffnen/Schließen des Fensters nicht gequetscht werden. In einer Ecke des Fensters montiert, überwacht der passive Glasbruchmelder eine Fläche von bis zu 4m<sup>2</sup>. Sein maximaler Überwachungs-Radius beträgt 2 Meter. Der passive Glasbruchmelder arbeitet mit einem integrierten Piezoelement. Er reagiert auf die Schallfrequenz, die bei zerbrechendem Glas entsteht. Im Alarmfall wird ein CMOS-Relais geöffnet. Der Glasbruchmelder ist potentialfrei, eine Spannungsversorgung ist nicht notwendig. Der Glasbruchmelder ist in den Farben weiß und braun erhältlich.



## Besonderheiten

- Keine Betriebsspannung notwendig
- Ideal für den Einsatz mit Funköffnungsmeldern
- Schutzart IP65
- Bis zu 4 Quadratmeter Detektionsbereich

## Technische Daten

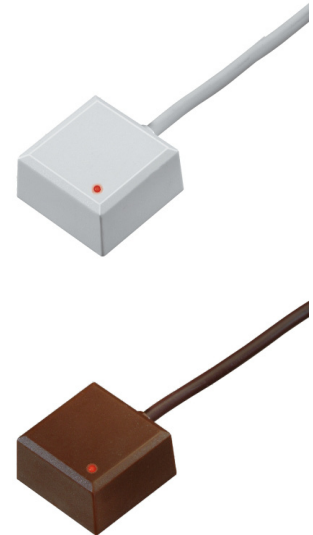
|                      |                  |                   |                       |
|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|
| Alarmkontakt:        | NC               | Anschlussleitung: | 2 m (LIYY 2x0,14 qmm) |
| Schutzart:           | IP 65            | Erfassungsradius: | 2 m                   |
| überwachter Bereich: | 4 m <sup>2</sup> | Betriebsspannung: | nicht erforderlich    |
| Abmessung (BxHxT):   | 18x18x9 mm       |                   |                       |



## Glasbruchmelder, 12V, weiss

Mit dem passiven Glasbruchmelder überwachen Sie eine einzelne Fensterscheibe. Der Melder wird direkt an der zu sichernden Fensterscheibe befestigt. Die bei Glasbruch entstehenden Ultraschallfrequenzen werden erkannt und der Alarmzentrale gemeldet.

Der passive Glasbruchmelder wird im Abstand von 20 bis 50 mm zum Rahmen der Fensterscheibe montiert. Wichtig: Der Melder sollte so angebracht sein, dass Sie sofort bemerken, wenn kein Kontakt mehr zur Scheibe besteht. Das Kabel sollte beim Öffnen/Schließen des Fensters nicht gequetscht werden. In einer Ecke des Fensters montiert, überwacht der passive Glasbruchmelder eine Fläche von bis zu 4m<sup>2</sup>. Sein maximaler Überwachungs-Radius beträgt 2 Meter. Im Glasbruchmelder ist ein Alarmspeicher integriert. Sobald er auslöst, leuchtet die LED. Erst durch Entfernen (2 Sekunden) der Spannungsversorgung wird der Alarmspeicher zurückgesetzt. Der passive Glasbruchmelder arbeitet mit einem integrierten Piezoelement. Er reagiert auf die Schallfrequenz, die bei zerbrechendem Glas entsteht. Der Glasbruchmelder wird extern mit 12V versorgt. Eine VdS Zertifizierung ist beantragt. Der Glasbruchmelder ist in den Farben weiß und braun erhältlich.



## Besonderheiten

- Glasbruchmelder zum Aufkleben auf die Scheibe
- LED-Anzeige mit Spannungsreset
- Alarmspeicherfunktion
- Detektionsbereich 4 Quadratmeter

## Technische Daten

|                    |                                 |                        |                  |
|--------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|
| Betriebsspannung:  | 12V DC                          | Stromaufnahme:         | 17 mA            |
| Anschlussleitung:  | 4 m (LIYY 6x0,14 qmm)           | Schutzart:             | IP 65            |
| Erfassungsradius:  | 2 m                             | Überwachungsbereich:   | 4 m <sup>2</sup> |
| LED:               | Alarmanzeige mit Spannungsreset | Alarmspeicherfunktion: | Ja               |
| Abmessung (BxHxT): | 18x18x9 mm                      |                        |                  |