Potentialfreier Glasbruchmelder mit Kleber (weiß)

Art.-Nr. FU7301W



- Potentialfreier Glasbruchmelder zum Aufkleben auf die Fensterscheibe (inkl. geeignetem Kleber)
- Keine Betriebsspannung notwendig
- Ideal für Mechatronikkomponenten mit Anschlussklemme oder den Einsatz mit Funk-Öffnungsmeldern
- Kabellänge 2 m (2-adrig)
- Erfassungsbereich: Radius 2 m

Fensterscheiben wirksam gegen Einbruch absichern Der Draht-Glasbruchmelder überwacht eine einzelne Fensterscheibe mit einem Radius von bis zu 2 m. Hierfür wird der Melder mithilfe des beiliegenden Klebers direkt an der zu sichernden Fensterscheibe befestigt.Funktion und wichtige MontagehinweiseDer Melder erkennt die bei Glasbruch entstehenden Ultraschallfrequenzen und meldet diese der Alarmzentrale. Er wird im Abstand von 20 bis 50 mm zum Rahmen der Fensterscheibe montiert. Wichtig: Der Melder sollte so angebracht sein, dass sofort bemerkt wird, wenn kein Kontakt mehr zur Scheibe besteht. Das Kabel sollte außerdem beim Öffnen und Schließen des Fensters nicht gequetscht werden. Der Glasbruchmelder benötigt keine Spannungsversorgung. Er ist in den Farben weiß (FU7301W) und braun (FU7301B) erhältlich.

Technische Daten:

VdS Klasse	ohne
Abmessungen	(BxHxT) 18x18x9 mm
Anschlüsse	NC Schaltkontakt max. Schaltspannung: 15VDC/ Max. Schaltstrom: 15mA
Breite	18 mm
Detektionsverfahren	Akustisch
Erfassungsbereich Melder (m2)	4 m²
Gehäusematerial	ABS
Höhe	18 mm
Kabelart	2-adrig
Kabellänge	2 m

Länge	9 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Montageort	Auf Glasflächen
Nettogewicht	0,04 kg
Schutzart IP	65
Sensortyp	Piezo Sensor
Spannungsversorgung AC	Nicht erforderlich V
Spannungsversorgung DC	Nicht erforderlich V

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 12/2019