

Seismic–Alarmsensor weiss

EM2000W

Der Seismic–Alarmsensor reagiert auf Körperschallsignale und Vibrationen. Erschütterungen, die typischerweise bei Einbruchsversuchen entstehen, werden detektiert und der Alarmzentrale gemeldet. Der Melder erfasst die Erschütterung der Fläche, auf die er montiert wurde. Optimaler Einsatzort des Seismic–Alarmsensors sind somit Gegenstände, die nicht bewegt werden sollen (Tresor, wertvolle Gegenstände) oder nicht durchbrochen werden sollen (Holztüren, Glaswände, Gipswände). Je nach Material beträgt der Erfassungsdurchmesser bis zu 4 Meter. Auch größere Holzwände bzw. Fensterfronten können Sie mit nur einem einzigen Sensor überwachen. Die patentierte Frequenzanalyse erkennt dabei den Unterschied zwischen Klopfen und Durchbrechen. Dies macht den Melder sicher vor Falschalarm. Bei dem Seismic–Alarmsensor können Sie mit Hilfe einer Steckbrücke zwischen zwei Empfindlichkeitsstufen wählen. Diese Einstellung können Sie mit einem Empfindlichkeits–Potentiometer noch individuell verfeinern. Im Seismic–Alarmsensor ist ein LED Alarmspeicher integriert. Sobald der Melder auslöst, leuchtet die LED. Erst durch Entfernen (1 Sekunde) von der Spannungsversorgung wird der Alarmspeicher zurückgesetzt. Die Betriebsspannung liegt zwischen 9 und 16 VDC. Der Seismic–Alarmsensor ist in den Farben weiß (EM2000W) und braun (EM2000B) erhältlich.



Produkthighlights:

- Innovativer Körperschallmelder
- Detektiert jede Art von Aufbrechen, Aufhebeln etc.
- Großer Erfassungsbereich, bis zu 4m auf Holz
- Alarmspeicher und Sabotageschutz
- Sensitivität einstellbar

Technische Daten

Spannungsversorgung	9 – 16 V	Stromaufnahme	15 mA
Alarmkontakt	NC, 150 mA, 24VDC, 10 Ohm 1/4 P	Sensitivität	Einstellbar
Temperaturbereich	– 20 bis 60 °C	Maße (W x H x D)	25 x 23 x 85 mm
Farbe	Weis	Anzeige	2 farben LED