Erschütterungsmelder (weiß)

Art.-Nr. AZEM10000

GEGEN ROHE GEWALT: ERKENNT JEDEN EINBRUCHVERSUCH

Überwacht Wände, Türen, Wertgegenstände
Der Erschütterungsmelder reagiert auf Körperschallsignale und Vibrationen. Erschütterungen, die typischerweise bei Einbruchversuchen entstehen, werden detektiert und der Alarmzentrale gemeldet. Der Melder erfasst die Erschütterung der Fläche, auf die er montiert wurde. Optimaler Einsatzort des Erschütterungsmelders sind somit Gegenstände, die nicht bewegt werden sollen (Tresor, wertvolle Gegenstände) oder nicht durchbrochen werden sollen (Holztüren, Glaswände, Gipswände).

Sensible Detektion, präzise und feinjustierbar
Die Empfindlichkeit ist individuell einstellbar für den jeweiligen Bereich, der Vibrationen ausgesetzt ist. Zudem verfügt der Melder über einen digitalen Filter neuester Generation zum Erkennen bzw. Ausblenden von Hintergrundgeräuschen. Dies gewährt eine hohe Sicherheit vor Falschalarm.

Sofortalarm
Bei grober Gewalteinwirkung wird, je nach definierter Empfindlichkeit, direkt Alarm ausgelöst. Damit erkennt der Melder jeden Einbruchversuch frühzeitig.
Kompatibel z. B. mit der ABUS Terxon Draht-Alarmanlage.

Technologien

- Innovativer Erschütterungsmelder für Holztüren, Glas- u. Gipswände, Tresore, Vitrinen usw.
- Detektiert jede Art von Erschütterungen, die z. B. durch Aufbrechen, Aufhebeln, Durchbrechen oder Bewegen ausgelöst werden
- Optimierter digitaler Filter zum Ausblenden von Hintergrundgeräuschen
- Regelbare Empfindlichkeit mit direkter Auslösung bei grober Gewalteinwirkung

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 10/2026

Erschütterungsmelder (weiß)

- Zuverlässige Früherkennung des Einbruchversuchs

Technische Daten - Erschütterungsmelder (weiß)

Abmessungen	(BxHxT) 30x108x22 mm
Absicherungsart	Einbruchschutz
Anzeige	Ja
Artikelgewicht	0.031 kg
Breite	30 mm
Detektionsverfahren	Erschütterungsdetektion
EN	Grad 2
Einsatzbereiche	Innenraum
Einstellbare Empfindlichkeit	Ja
Erfassungsbereich Melder (m)	2,5 m
Facettenfarbe	weiß
Gehäusematerial	ABS
Höhe	108 mm
Kompatibel zu	Secoris, Secvest, Terxon
Länge	22 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Mechanischer Schutz	Nein
Meldeart	Erschütterungsmelder
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Neu	Nein
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Sensortyp	Piezo-Sensor
Spannungsversorgung DC	9-16 V
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme	30 mA
VdS Klasse	ohne
WEEE-Gruppe	09
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 10/2026