

Privest Funk-Erschütterungsmelder

Art.-Nr. FU9050

Seite 1 von 2

Erkennt und meldet Einbruchsversuche Der Privest Funk-Erschütterungsmelder ist ein Erweiterungsbaustein der ABUS Funkalarmzentrale Privest. Er reagiert auf Vibrationen, die typischerweise bei Einbruchsversuchen durch Bohren, Rütteln oder Hämmern entstehen. Diese Erschütterungen werden auf der Fläche detektiert, auf die der Melder angebracht wurde und unverzüglich der Funkalarmzentrale gemeldet. Optimale Einsatzorte des Funk-Erschütterungsmelders sind somit Gegenstände, die nicht bewegt werden sollen, wie z. B. Tresore und wertvolle Gegenstände, beziehungsweise Barrieren, die nicht durchbrochen werden sollen (Holztüren, Glas- oder Gipswände). Bei dem Privest Funk-Erschütterungsmelder kann durch den Einsatz einer Steckbrücke und eines Potentiometers zwischen unterschiedlichen Empfindlichkeitsstufen gewählt werden.

Technologien

- Sensibler Erschütterungsmelder
- Reagiert auf mechanische Schwingungen
- Geeignet für Fenster, Türen, Wände
- Auch für Objekte geeignet, die nicht bewegt werden sollen

Technische Daten - Privest Funk-Erschütterungsmelder

Abmessungen	(BxHxT)30x118x27 mm
Akkutyp	CR123 3V Lithium Batterie
Artikelgewicht	0.065 kg
Batterie - max. Batterielebensdauer	2 Jahr(e)
Breite	30 mm
Detektionsverfahren	Erschütterungsdetektion
Einstellbare Empfindlichkeit	Ja
Funkfrequenz	868.65 MHz
Funkleistung	10 mW
Gehäusematerial	ABS
Höhe	118 mm
Länge	27 mm
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	300 m
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Modulation	AM
Montageort	Auf Erschütterung zu überwachende Flächen
Neu	Nein
Sabotageüberwachung	Ja

Privest Funk-Erschütterungsmelder

Art.-Nr. FU9050

Seite 2 von 2

Technische Daten - Privest Funk-Erschütterungsmelder

Schutzart IP	31
Sensortyp	Piezo Sensor
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung DC	3 V
Spannungsüberwachung	Ja
Statusanzeige	Ja
Stromaufnahme	0.01 mA
Umweltklasse	II
WEEE-Gruppe	09