

## AVD-100

Erschütterungsmelder mit Magnetkontakt

2330075



- erweiterte Einstellmöglichkeit des Sensors
- einstellbare Sensibilität des Erschütterungsmelders
- Eingang zum Anschluss eines beliebigen Außenmelders
- Fernkonfiguration
- Sabotagekontakt Öffnen/Abriss

### TECHNISCHES DATENBLATT

<b>Funkreichweite</b>	<b>bis zu 150 Meter im Aussenbereich</b>
<b>Frequenz</b>	<b>868 MHz</b>
<b>Funk-Protokoll</b>	<b>ABAX bidirektional</b>
<b>Reichweite</b>	<b>bis zu 3,5 m Detektionsreichweite des Erschütterungsmelders</b>
<b>Spannungsversorgung</b>	<b>Lithiumbatterie CR123A 3 V, Betriebsdauer etwa 3 Jahre</b>
<b>Betriebstemperatur</b>	<b>0 °C bis +55 °C</b>
<b>Farbe</b>	<b>weiss</b>
<b>Gewicht</b>	<b>0.1 kg</b>
<b>Abmessungen BxHxT</b>	<b>110 x 24 x 27 mm</b>

Der drahtlose Erschütterungsmelder mit Magnetkontakt AVD-100 unterscheidet natürliche Erschütterungen aus der Umgebung, von denen die das Einrennen der Tür oder Zerschlagen des Fensters hervorrufen. Es wird die Amplitude, die Dauerzeit, und die Anzahl der Erschütterungen des vom Sensor kommenden Signals analysiert. Die Sensibilität des Melders und die Anzahl der Erschütterungen, nach denen die Verletzung gemeldet wird, wird auf dem Funkweg definiert. Zusätzlich verfügt der AVD-100 über einen einzelidentifizierten Magnetkontakt, belegt daher zwei Linien auf der Liste der Komponenten, die von dem Funkbasismodul bedient werden.