



JA-182SH Funk- Erschütterungs- und Neigungssensor

Der Melder arbeitet in zwei Arbeitsmodi. Der Modus der Erkennung der Erschütterungen (Schwingungen) von Türen, Fenstern, leichten Trennwänden usw. zeigt einen möglichen Versuch, diese mit Gewalt zu überwinden, an.

○ [Declaration of conformity - JA-182SH \(PDF 317,58 kB\)](#)

Beschreibung

Der Neigungserkennungsmodus erkennt die unbefugte Handhabung eines wertvollen Objekts. Der Melder benutzt einen 3-Achsen- Halbleiter-Beschleunigungsmesser mit digitalem Ausgang. Er nutzt eine digitale Signalverarbeitung zur Vermeidung von Fehlalarmen. Der Melder wird von einer Batterie mit Strom versorgt und besetzt eine einzelne Position im Alarmsystem.

Technische Angaben

Spannungsversorgung

Lithiumbatterie Typ CR-123A, 3 V/1400 mAh
Bitte beachten Sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten

Typische Lebensdauer der Batterie

ca. 2 Jahre
(bei maximal 20 Aktivierungen pro Tag und eingeschaltetem Energiesparmodus)

Neigungserfassung (je nach Einstellung)

10 ° - 45 °

Funkfrequenz

868,1 MHz, Jablotron Protokoll

Funkreichweite

ca. 300 m (direktes Sichtfeld)

Abmessungen

75 x 31 x 26 mm

Umgebung nach EN 50131-1, Klasse

II. Innenbereiche allgemein

Betriebstemperaturbereich

-10 °C bis +40 °C

Sicherheitsklasse

Stufe 2 nach EN 50131-1, CLC/TS 50131-2-8, EN 50131-5-3

Konform mit Normen

ETSI EN 300220, EN50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Betriebsbedingungen

ERC REC 70-03

