



## JA-180B Funk- Glasbruchmelder

Der Melder erkennt den Bruch (das Einschlagen) von Fensterscheiben aus den Inneren von Wohn- oder Geschäftsgebäuden aus.

o [Declaration of conformity - JA-180B \(PDF 316,5 kB\)](#)



### Beschreibung

Der Glasbruchmelder analysiert Luftdruckveränderungen in Verbindung mit dem charakteristischen Geräusch von zersplitterndem Glas. Zur Vermeidung von Fehlalarmen wird digitale Signalverarbeitung eingesetzt. Dem Melder wird eine Adresse zugewiesen und er besetzt im System eine Position.

### Technische Angaben

**Spannungsversorgung**

Lithiumbatterie Typ LS(T)14500 (3,6 V / 2,4 Ah AA)  
Bitte beachten Sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten

**Typische Lebensdauer der Batterie**

ca. 3 Jahre

**Funkfrequenz**

868,1 MHz, Jablotron Protokoll

**Funkreichweite**

ca. 100 m (direktes Sichtfeld)

**Erfassungsbereich**

bis zu 9 m

**Umgebung nach EN 50131-1**

II. Innenbereiche allgemein

**Betriebstemperaturbereich**

-10 °C bis +40 °C

**Abmessungen, Gewicht**

107 x 28 x 24 mm, 55 g

**Einstufung nach**

EN 50131-1, EN 50131-2-7-1, EN 50131-5-3 Stufe 2

**Konform mit Normen**

ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

**Betriebsbedingungen**

ERC REC 70-03