



## JA-186P Funk- 2 Zonen- Bewegungsmelder

Der Melder erkennt Personenbewegungen im Gebäudeinnenräumen. Die Erkennung in zwei Zonen sorgt für zuverlässigen Schutz vor Fehlalarmen wegen Haustierbewegungen. Der batteriebetriebene Melder kommuniziert über das Jablotron Funkprotokoll.

o [Declaration of conformity - JA-186P \(PDF 316,24 kB\)](#)

### Beschreibung

Die gewöhnliche Montagehöhe ist 120 cm über dem Boden. Der Melder verfügt über 2 Erkennungszonen, wobei jede von ihnen einen Winkel von 120° mit einem Erkennungsbereich von 12 m abdeckt. Die imaginäre Trennungslinie zwischen den beiden Zonen ergibt sich aus der Montagehöhe des Melders. Dem Melder wird eine Adresse zugewiesen und er besetzt im System eine Position.

### Technische Angaben

#### Versorgung

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

#### Typische Batterielebensdauer

ca. 3 Jahre (Detektorpassivität 5 min.)

#### Kommunikationsbereich

868,1 MHz, Protokoll Jablotron

#### Kommunikationsreichweite

ca 300 m (direkte Sicht)

#### Empfohlene Installationshöhe

1,2 m über dem Boden

#### Detektionswinkel/Länge der PIR Aufnahme

120°/12 m (mit Basislinse)

#### Umgebung nach EN 50131-1

II. innere allgemeine

#### Arbeitstemperaturbereich

-10 °C bis +40 °C

#### Abmessungen, Gewicht

180 x 60 x 55 mm, 200 g

#### Klassifikation nach EN 50131-1, 50131-2-2, EN 50131-5-3

Stufe 2

#### Weiter werden die folgenden Normen erfüllt

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

#### Betriebsbedingungen

ERC REC 70-03

