



JA-110B Bus- Akustischer Glasbruchmelder

Der JA-110B BUS-Glasbruchmelder erkennt den Bruch bzw. das Einschlagen von Glasfenstern. Dabei wird eine Dualtechnologie (Erkennung der Luftdruckänderung und Geräuschanalyse) angewandt. Die Empfindlichkeit ist einstellbar.

o [Declaration of conformity - JA-110B \(PDF 315,59 kB\)](#)



Beschreibung

Die Kommunikation des Melders sowie seine Stromversorgung finden über den BUS der Zentrale statt. Die AlarmSpeicherfunktion ist eine optionale Einstellung zur einfachen Anzeige und Lokalisierung des Alarms. Dem Melder wird eine Adresse zugewiesen und er besetzt im System eine Position. Die Anzeige des intelligenten Speichers (SMART MEMORY INDICATION – SMI) bietet eine optische Bestätigung der Melderaktivität mittels einer LED-Leuchte. Die SMI-Anzeige kann über die Software deaktiviert werden.

Technische Angaben

| | |
|--|--|
| Speisung | aus dem Bus der Zentrale 12 V (9 ... 15 V) |
| Stromverbrauch bei Verdoppelung (Ruhestrom) | 5 mA |
| Stromverbrauch für die Wahl des Kabels | 5 mA |
| Empfohlene Montagehöhe | 2,5 m über dem Boden |
| Erkennungsabstand | bis zu 9 m |
| Mindestgröße der Glasfläche | 0,6 x 0,6 m |
| Stabilisierungszeit nach dem Einschalten | max. 60 s |
| Abmessungen | 40 x 100 x 22 mm |
| Klassifizierung | Stufe 2 |
| nach | EN 50131-1, CLC/TS 50131-2-7-1 |
| Umgebung nach | EN 50131-1 II. innere allgemeine |
| Arbeitstemperaturbereich | -10 °C bis +40 °C |
| Weiter werden die folgenden Normen erfüllt | EN 50130-4, EN 55022 |

