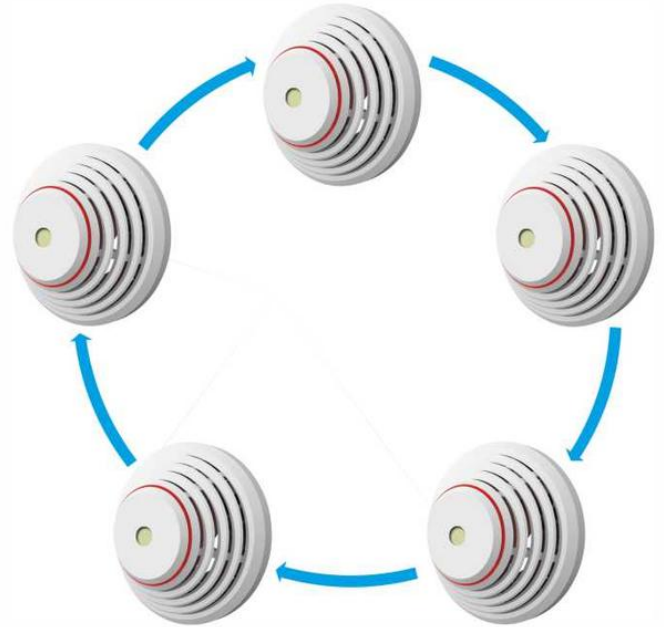


## Artikelnr.: JA-111ST-A

### Der neue alarmvernetzbare BUS - Rauch- und Hitzemelder mit integrierter Piezosirene

bietet zahlreiche neue Funktionen und Leistungsmerkmale. Dieser Rauchmelder kann in Alarmgruppen und als Sammelalarm programmiert werden. Somit erfolgt eine sichere, flächendeckende Alarmierung aller Rauchmelder mit 85 db-A in 3 m in dem gewählten Brandabschnitt. Der Rauchmelder erkennt sicher und zuverlässig Brand- und Rauchgase in Wohn- und Geschäftsräumen. Er kann beide Alarmkriterien Rauch und Hitze detektieren, wobei die Reaktionen des Melders frei programmierbar sind. Im Alarmfall erfolgt eine akustische Alarmierung über die integrierte Piezosirene und eine optische Alarmanzeige per LED. Der Rauchmelder verfügt über eine Alarm-Speicherfunktion, welche zur Lokalisierung des Alarmes dient.



### Leistungsmerkmale:

- Branderkennung: optischer Rauchmelder und zusätzliche Temperatursensoren
- programmierbare Sammelalarmierung und Alarmvernetzung
- integrierte Piezosirene 85 dB-A
- programmierbare Sireneneinstellungen: Aus, Lokal, Systemalarm, Gruppenalarm
- programmierbare Alarmkriterien  
nur Rauch, nur Hitze, Rauch und Hitze
- LED Alarmspeicher zur Lokalisierung des Alarms
- Alarmierung auch bei Einbruchalarm möglich
- akustische Alarmdifferenzierung Brandalarm / Einbruchalarm
- formschönes Design

### Technische Daten:

- belegt eine Position in dem JABLOTRON 100 Alarmsystem
- Spannungsversorgung: über den BUS der Zentrale, 9 - 15 V
- Stromverbrauch: 5 mA
- zusätzliche redundante Stromversorgung über 3 x Alkaline Batterie AA 1,5 V
- durchschnittliche Batterielebensdauer: 3 Jahre
- Zulassung als Rauchmelder nach EN 14604 und als Systemmelder nach EN 54-7

- Zulassung und Klassifizierung als Hitzemelder EN 54-5 Klasse A1
- Ansprechtemperatur des Hitzemelders: 60 bis 65 °C
- Abmessungen: Durchmesser 126 mm, Höhe 52 mm
- Betriebstemperaturbereich: -10 bis 80 °C
- Umgebungsbedingungen: EN 50131-1: II, innen
- Zulassung EN 50130-4, EN 55022