

Gerätetyp: **ASD-200**

Fire Detector Plus

Melder, der Rauch oder einen plötzlichen Temperaturanstieg erkennt. Montieren Sie ihn z. B. in der Küche oder im Zimmer mit Kamin. Das Signal über erste Brandanzeichen verschafft Ihnen Zeit zum Reagieren, was Gesundheit, Leben und Eigentum retten kann.

- eingebauter Rauchsensor
- eingebauter thermischer Sensor
 - ◆ reagiert auf das Überschreiten der Temperaturschwelle oder einen plötzlichen Temperaturanstieg
 - ◆ Messbereich: 0°C...+55°C
- Detektion von Verschmutzung der Rauchkammer
- LED-Anzeige
- eingebauter akustischer Signalgeber - Signalisierung des Alarms und der schwachen Batterie
- Taste zum Testen / Löschen des Alarms
- Betrieb im Frequenzband 868 MHz
- AES-verschlüsselte bidirektionale Funkkommunikation
- Diversifizierung der Übertragungskanäle – 4 Kanäle, die automatische Auswahl eines Kanals ermöglichen, der die Übertragung ohne Interferenz mit anderen Signalen erlaubt
- Programmieren der Einstellungen per Fernzugriff
- Fernaktualisierung der Firmware
- Kontrolle des Batteriezustandes
- Sabotageschutz vor Öffnung des Gehäuses
- Montageband im Lieferumfang enthalten

[PRODUKTAKTEN](#)

Der Melder ist kein Bauprodukt
 im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments
 und des Rates vom 9. März 2011.

Betriebsfrequenzband	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Batterie	CR123A 3 V
Erwartete Batteriebetriebszeit	bis zu 2 Jahre
Ruhestromaufnahme	30 µA
Spannung zur Meldung der schwachen Batterie	2,75 V
Temperaturmessung im Bereich	0°C ÷ +55°C
Statische Ansprechtemperatur	54°C
Betriebstemperaturbereich	0°C ÷ 55°C
Max. Feuchtigkeit	93±3%
Abmessungen	Ø108 x 61 mm
Gewicht	172 g



Compatible with
abax2
 wireless system

ASD-200