

Gerätetyp: **AFD-200**

Flood Detector

Melder zur Wasserleckerkennung, unverzichtbar in jedem Badezimmer, Wäscheraum und jeder Küche.

- eingebaute Wassersonde
- Teleskopfüße ermöglichen eine wirksame Leckerkennung, auch wenn der Melder auf einer unebenen Fläche steht
- eingebauter Temperatursensor - Messbereich: -10°C...+55°C
- eingebautes Akzelerometer - Erkennung des Umkippen des Gerätes
- LED-Anzeige
- eingebauter akustischer Signalgeber - Signalisierung des Alarms und des Umkippens des Melders
- 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
- spritzwasserfestes Gehäuse – IPX4



PRODUKTKARTE | Flood Detector

Betriebsfrequenzband	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Batterie	CR123A 3 V
Erwartete Batteriebetriebszeit	bis zu 5 Jahre
Ruhestromaufnahme	45 µA
Spannung zur Meldung der schwachen Batterie	2,75 V
Temperaturmessung im Bereich	-10°C ÷ +55°C
Genauigkeit der Temperaturmessung	±1°C
Umweltklasse gem. EN 50130-5	II
Betriebstemperaturbereich	-10°C ÷ +55°C
Max. Feuchtigkeit	93±3%
Abmessungen	65 x 65 x 24 mm
Gewicht	47 g



Compatible with
abox2
 wireless system

AFD-200

