

AD 800

Akustischer Glasbruchmelder



Technische Daten

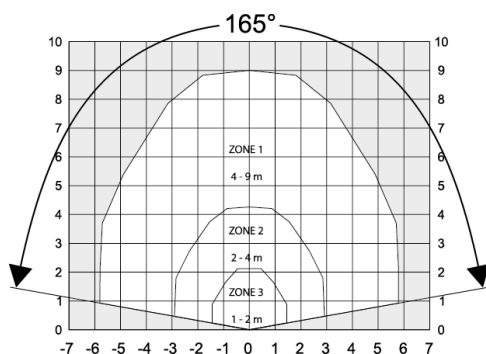
Melderadius	9-m radio/ 165°
Zertifizierung	EN 50131-2-7-1:2013 Grade 2, VdS G117503, class B , SBSC 16-675 Klass 1/2, INCERT, F&P Danmark, FG
Recommended glass surface	Standardowe (Float 4 mm), laminowane P2, P4 (4 mm + 4 mm)
Überwachte Glasfläche	6 x 6 m
Versorgungsspannung	7 - 30 VDC
Stromaufnahme	12 mA @ 12 V, 7.3 mA @ 24 V
Alarmausgang	Relay, NC 50 mA, 50 V DC/peak AC, Rs ≤30 Ω
Kontaktbelastbarkeit	50 mA, 50 V DC/peak AC, Rs ≤30 Ω
Alarmanzeige	LED
Sabotagekontakt	Yes / 48 VDC / 50 mA
Anschlüsse	Schraubanschlüsse
Betriebstemperatur	+5°C - +40°C
Gehäuse, Farbe	ABS Plastic, white
Schutzklasse	IP 31
Abmessungen (L x W x H) mm	68 x 109 x 40
Grade	2



Beschreibung

Der AD 800 ist ein moderner akustischer Glasbruchmelder, der Einbrüche durch verglaste Flächen, wie Fenster, Türen und Wände detektiert. **Er erfüllt die Anforderungen der neuen Norm EN 50131-2-7-2: 2013 (Grade 2)**. Bei der Entwicklung wurde die neueste Microprozessortechnologie in Verbindung mit großer Anzahl spezieller Algorithmen, die die akustische Verhältnisse des Raumes in dem der Melder installiert ist, (Digital Room Compensation, DRC) analysieren, verwendet. Dank dieser Algorithmen können die typischen Glasbruchfrequenzen von Störungen unterschieden werden. Der Melder ist durch VdS zertifiziert, was es auch der hohen Falschalarmimmunität zu verdanken ist. Der Melder kann an Wänden und Decken in Richtung der Verglasung montiert werden. Sein Erfassungswinkel beträgt 165°, wodurch eine Überwachung mehrerer Fenster mit einem Melder möglich ist.

WICHTIG! Vermeiden Sie die Montage des Melders in Ventilatorennähe.



BESTELLUNGSMITTELUNG

Artikel	Beschreibung
AD 800	Akustischer Glasbruchmelder
AD 800-BL	Akustischer Glasbruchmelder, Schwarz

Verwandte Produkte und Zubehör**ADT 700**

Akustischer Test- und Kalibrationsgerät für AD Serie (700/700-AM/
800/800-AM)