

AD 800

Detector acústico



Ficha de datos

Alcance	9-m radio/ 165°
Certificado	EN 50131-2-7-1:2013 Grade 2, VdS G117503, class B , SBSC 16-675 Klass 1/2, INCERT, F&P, FG
Superficie de vidrio recomendada	Standardowe (Float 4 mm), laminowane P2, P4 (4 mm + 4 mm)
Superficie máxima de vidrio	6 x 6 m
Voltaje entrada	7 - 30 VDC
Consumo amperaje	12 mA @ 12 V, 7.3 mA @ 24 V
Salida alarma	Relay, NC 50 mA, 50 V DC/peak AC, $R_s \leq 30 \Omega$
Capacidad límite máx	50 mA, 50 V DC/peak AC, $R_s \leq 30 \Omega$
Indicación alarma	LED
Tamper protection / Rating	Yes / 48 VDC / 50 mA
Conexión	Tornillo
Temperatura de funcionamiento	+5°C - +40°C
Material de la carcasa, Color	ABS Plastic, white
Grado de protección	IP 31
Dimensiones (L x A x A) mm	68 x 109 x 40
Grade	2

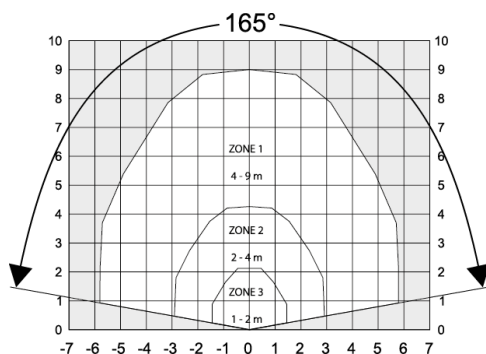


El AD 800-AM representa una nueva generación de detectores de rotura de cristales que cumple los requisitos correspondientes al grado 2 de la norma EN 50131-2-7-1:2012. El detector está diseñado para detectar acústicamente intentos de penetración en zonas vigiladas a través de ventanas o acristalamientos.

Su diseño incorpora la última tecnología de microprocesadores y cuenta con una serie de algoritmos avanzados implementados para ajustarse a la acústica de la sala/ habitación (Digital Room Compensation, DRC). Gracias a estos algoritmos el detector puede distinguir entre la señal acústica de rotura de un cristal y otras señales interferentes.

El campo de monitorización abarca 165°, por lo que un solo detector puede comprobar varias ventanas de una sala/ habitación. El detector sirve para vidrio estándar, vidrio templado y vidrio laminado.

Nota: Evite montar el detector en una esquina y próximo a tomas de aire y ventilación.



INFORMACIÓN DE PEDIDO

Código	Descripción
AD 800	Detector acústico
AD 800-BL	Detector acústico, negro

También te podría interesar**ADT 700**

Testeador acústico ADT 700 para la serie AD (700/700-AM / 800/800-AM)