

# Mini detector magnético inalámbrico - antracita



Código: JA-155M-AN

Detector inalámbrico miniatura para la detección de apertura de ventanas o puertas. Sus dimensiones compactas y las diferentes variantes de color aseguran una perfecta integración con cualquier interior. Es el sucesor del popular detector JA-151M. La electrónica completamente nueva con comunicación bidireccional ofrece una transmisión más segura y una configuración cómoda sin necesidad de acceso físico al periférico. El diseño mecánico mejorado permite una instalación y cambio de batería más fácil. El producto solo es compatible con los paneles JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR o posteriores.

## Descripción del producto:

Los detectores magnéticos permiten al sistema:

- Detectar intrusos de manera fiable antes de que entren en el recinto.
- Vigilar el perímetro del hogar mientras los ocupantes pueden moverse libremente dentro (por ejemplo, modo noche, presencia constante de mascotas, etc.).
- Avisar sobre ventanas abiertas al salir del lugar.
- Controlar efectivamente otras tecnologías del hogar, como apagar automáticamente la calefacción o ventilación si hay ventanas abiertas, o encender las luces exteriores al abrir la puerta, etc.

## Información técnica:

<b>Fuerza</b>	1 batería de litio, tipo CR2032, 3 V / 230 mAh Nota: Batería no incluida
<b>Duración típica de la batería</b>	1,5 años
<b>Voltaje de batería bajo</b>	<2,6 V
<b>Consumo de corriente en reposo</b>	16 µA
<b>Consumo máximo de corriente</b>	50 mA
<b>Banda de comunicación</b>	868,1 MHz, protocolo JABLOTRON
<b>Potencia máxima de radiofrecuencia (ERP)</b>	<25 mW
<b>Rango de RF</b>	300 m (área abierta)
<b>Dimensiones del detector</b>	28 x 58 x 17 mm
<b>Dimensiones del imán</b>	28 x 17 x 17 mm
<b>Peso del detector (sin batería)</b>	13 gramos
<b>Peso del imán</b>	16 gramos
<b>Clasificación</b>	Grado de seguridad 2/clase ambiental II (según EN 50131-1)

<b>Ambiente</b>	general de interior
<b>Rango de temperatura de funcionamiento</b>	-10 °C a +40 °C
<b>Humedad media de funcionamiento</b>	75 % de humedad relativa, sin condensación
<b>Organismo de certificación</b>	Prueba de Trezor (n.º 3025)
<b>En cumplimiento de</b>	EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN ETSI 300 220-1, -2, EN 50131-1, -2-6, -5-3, EN 62368-1
<b>Puede operarse según</b>	ERC/REC 70-03
<b>Tornillo recomendado</b>	2x ø 3,5 x 40 mm (cabeza plana)