

Mini detector magnético inalámbrico - marrón



Código: JA-155M-BR

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:

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

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