Mini détecteur magnétique sans fil



Code: JA-155M

Détecteur sans fil miniature pour détecter l’ouverture des fenêtres ou des portes. Ses dimensions réduites et ses différentes variantes de couleurs assurent une parfaite intégration dans tout intérieur. Il s'agit du successeur du détecteur populaire JA-151M. L’électronique entièrement nouvelle avec communication bidirectionnelle offre une transmission plus sécurisée et un paramétrage confortable sans avoir besoin d’un accès physique à la périphérie. La conception mécanique améliorée permet une installation et un remplacement de la pile plus aisés. Le produit est uniquement compatible avec les centrales JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR ou plus récentes.

Description du produit:

Les détecteurs magnétiques permettent au système de :

- Détecter de manière fiable les intrus avant leur entrée dans le bâtiment.
- Surveiller l’enveloppe de la maison tout en permettant aux occupants de se déplacer librement à l’intérieur (mode nuit, présence permanente d’animaux domestiques, etc.).
- Avertir de l’ouverture d’une fenêtre lors du départ.
- Contrôler efficacement d’autres technologies domestiques, par exemple éteindre automatiquement le chauffage ou la ventilation lorsqu’une fenêtre est ouverte, allumer les lumières extérieures lors de l’ouverture d’une porte, etc.

Informations techniques:

Pouvoir	1 pile au lithium, type CR2032, 3 V/230 mAh Attention : pile non incluse
Durée de vie typique de la batterie	1,5 an
Faible tension de la batterie	<2,6 V
Consommation de courant au repos	16 µA
Consommation de courant maximale	50 mA
Bande de communication	868,1 MHz, protocole JABLOTRON
Puissance maximale de radiofréquence (ERP)	<25 mW
portée RF	300 m (zone ouverte)
Dimensions du détecteur	28 x 58 x 17 mm
Dimensions de l'aimant	17 x 58 x 17 mm
Poids du détecteur (sans batterie)	13 g
Poids de l'aimant	16 g
Classification	degré de sécurité 2 / classe environnementale II (selon EN 50131-1)

Environnement	intérieur général
Plage de température de fonctionnement	-10 °C à +40 °C
Humidité moyenne de fonctionnement	75% HR, sans condensation
Organisme de certification	Test Trezor (n° 3025)
Conformément à	EN CEI 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN ETSI 300 220-1, -2, EN 50131-1, -2-6, -5-3, EN 62368-1
Peut être utilisé selon	ERC/REC 70-03
Vis recommandée	2x  ø 3,5 x 40 mm (tête plate)