Bezprzewodowy miniaturowy czujnik magnetyczny



Kod: JA-155M

Miniaturowy bezprzewodowy czujnik do wykrywania otwarcia okien lub drzwi. Jego niewielkie rozmiary i różnorodne wersje kolorystyczne umożliwiają idealne dopasowanie do każdego wnętrza. To następca popularnego czujnika JA-151M. Całkowicie nowa elektronika z dwukierunkową komunikacją zapewnia bezpieczniejszą transmisję i wygodne ustawienia bez konieczności fizycznego dostępu do peryferiów. Ulepszona konstrukcja mechaniczna umożliwia łatwiejszy montaż oraz wygodną wymianę baterii. Produkt jest kompatybilny wyłącznie z centralami JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR lub nowszymi.

Opis produktu:

Czujniki magnetyczne umożliwiają systemowi:

- Niezawodne wykrywanie intruza jeszcze przed wejściem do obiektu.
- Ochronę powłoki domu przy swobodnym poruszaniu się domowników (tryb nocny, stała obecność zwierząt domowych itp.).
- Ostrzeganie o otwartym oknie przy wychodzeniu z obiektu.
- Efektywne sterowanie innymi urządzeniami domowymi, np. automatyczne wyłączanie ogrzewania lub wentylacji przy otwartym oknie, włączanie oświetlenia zewnętrznego przy otwieraniu drzwi itp.

Informacje techniczne:

Zasilanie	1 x bateria litowa, typ CR2032, 3 V/230 mAh Uwaga: Bateria nie jest dołączona
Typowa żywotność baterii	1,5 roku
Niskie napięcie akumulatora	<2,6 V
Pobór prądu w stanie spoczynku	16 µA
Maksymalny pobór prądu	50 mA
Pasmo komunikacyjne	868,1 MHz, protokół JABLOTRON
Maksymalna moc częstotliwości radiowej (ERP)	<25 mW
Zasięg RF	300 m (teren otwarty)
Wymiary detektora	28 x 58 x 17 mm
Wymiary magnesu	17 x 58 x 17 mm
Waga detektora (bez baterii)	13 gramów
Waga magnesu	16 gramów
Klasyfikacja	stopień bezpieczeństwa 2 / klasa środowiskowa II (zgodnie z EN 50131-1)

Środowisko	ogólne w pomieszczeniach
Zakres temperatur pracy	-10 °C do +40 °C
Średnia wilgotność robocza	75% RH, bez kondensacji
Jednostka certyfikująca	Test Trezora (nr 3025)
Zgodnie z	EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN ETSI 300 220-1, -2, EN 50131-1, -2-6, -5-3, EN 62368-1
Można obsługiwać zgodnie z	ERC/REC 70-03
Zalecana śruba	2x  ø 3,5 x 40 mm (płaska główka)