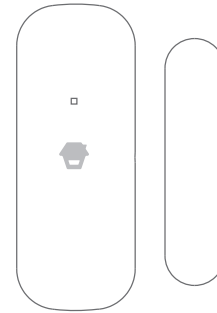


smanos®



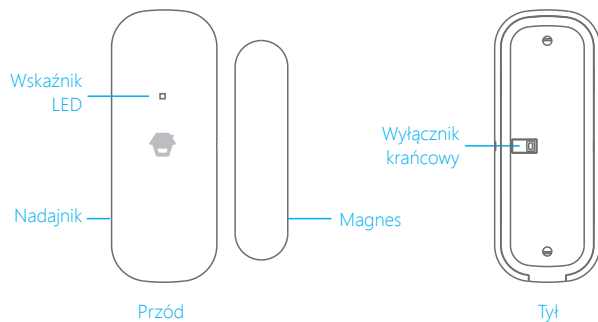
DS2300

Kontaktron
drzwiowy/okienny
Podręcznik użytkownika

Wprowadzenie

Kontaktron składa się z nadajnika i magnesu, które można zamontować na drzwiach, oknie lub jakimkolwiek obiekcie, który można otworzyć lub zamknąć. Po rozłączeniu nadajnika i magnesu kontaktron wyśle sygnał do panelu sterowania, a ten z kolei uruchomi alarm. Wyłącznik krańcowy zapewnia, że próba zdjęcia kontaktronu również uruchomi alarm.

Przegląd

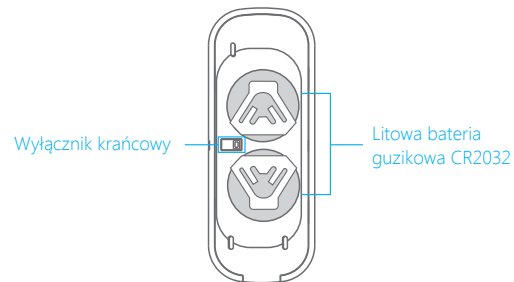


Wskaźnik LED

Miga raz: Wykryto intruza.

Miga raz na 3 sekundy po uruchomieniu: Niski poziom naładowania baterii. Jak najszybciej wymień baterię.

Układ PCB

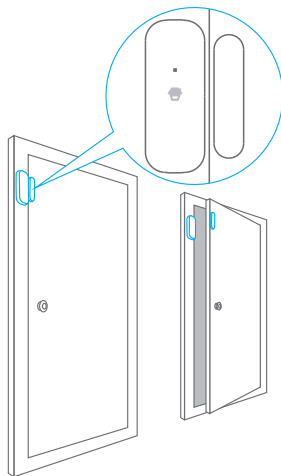


Uwaga: Po naciśnięciu wyłącznika krańcowego system natychmiast wygeneruje alarm.

Instalacja

Po potwierdzeniu, że kontaktron drzwiowy/okienny działa prawidłowo, instalacji można dokonać w następującej kolejności:

Nadajnik i magnes zabezpieczyć dwustronnnymi taśmami samoprzylepnymi w żądanych miejscach (jak drzwi lub okno, które można otworzyć lub zamknąć).

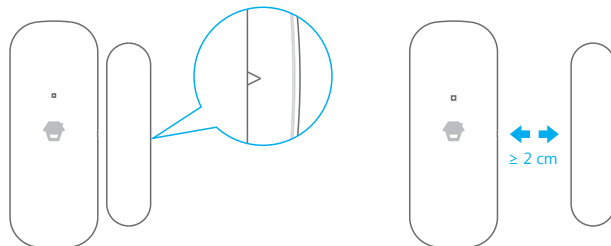


Uwaga: Jeśli produkt jest instalowany na metalowych drzwiach, pod nadajnikiem i magnesem należy umieścić podkładki. Produkt nie nadaje się do drzwi automatycznych, zatem należy nabyć czujnik do drzwi automatycznych.

Podłączanie kontaktronu drzwiowego/okiennego

Podłączanie kontaktronu drzwiowego/okiennego oznacza utworzenie połączenia bezprzewodowego pomiędzy kontaktronem drzwiowym/okiennym i panelem sterowania.

1. Upewnić się, że symbole trójkąta znajdują się blisko siebie, w zasięgu 1 cm.
2. Panel sterowania przechodzi w stan podłączania (szczegóły można znaleźć w odpowiedniej instrukcji obsługi).
3. Jeśli nadajnik i magnes zostaną rozłączone na odległość ponad 2 cm, na panelu sterowania rozlegnie się jednokrotnie sygnał dźwiękowy, wskazując pomyślne połączenie.



Uwaga: Jeśli na panelu sterowania rozlegną się dwa sygnały dźwiękowe, oznacza to, że kontaktron był już wcześniej podłączony.

Specyfikacje

Zasilanie: Prąd stały 3 V (2 litowe baterie guzikowe CR2032)

Pobór prądu w stanie czuwania: < 1 uA

Prąd w trybie alarmu: < 10,5 mA

Odległość nadawania: < 80 m (otwarta przestrzeń / brak zakłóceń)

Częstotliwość radiowa: 868 MHz

Materiał obudowy: plastik ABS

Warunki działania:

Temperatura: -10 °C ~ +55 °C

Względna wilgotność: < 80% (bez skraplania)

Wymiary nadajnika: 72,5 x 28 x 10 mm

Wymiary magnesu: 58 x 14 x 9,5 mm