

[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

# Czujnik otwarcia drzwi/okna i uderzenia

**PL** INSTRUKCJA MONTAŻU

**Ref.5125854A**

TaHoma®  
COMPATIBLE

[CEJNEXOON  
COMPATIBLE]

**somfy®**



# **Ważne informacje - bezpieczeństwo**

## **Informacje ogólne**

Przed rozpoczęciem instalacji produktu Somfy, należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją montażu oraz zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa. Niezbędne jest ścisłe stosowanie się do podanych wskazówek i zachowanie tego dokumentu przez cały okres użytkowania produktu.

W niniejszej instrukcji opisany jest sposób montażu i uruchomienia niniejszego produktu.

Instalowanie lub używanie produktu poza zakresem stosowania określonym przez Somfy jest niedozwolone.

Spowodowałoby ono, podobnie jak nieprzestrzeganie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji, zwolnienie producenta z odpowiedzialności oraz utratę gwarancji Somfy. Somfy nie ponosi odpowiedzialności za zmiany w normach i standardach wprowadzone po publikacji niniejszej instrukcji.

## **Ogólne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa**

- Ten produkt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci), których zdolności fizyczne, sensoryczne lub mentalne są ograniczone, lub przez osoby nie posiadające doświadczenia lub wiedzy, chyba że mogą one korzystać, za pośrednictwem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo, z nadzoru albo wcześniej udzielonych im instrukcji dotyczących obsługi produktu.
- Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się tym produktem.
- Nigdy nie zanurzać tego produktu w płynach.
- Nie dopuścić do upadku, przewiercenia lub demontażu tego urządzenia pod rygorem anulowania gwarancji.
- Nie wystawiać tego urządzenia na działanie wysokich temperatur ani na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego.

## Prezentacja

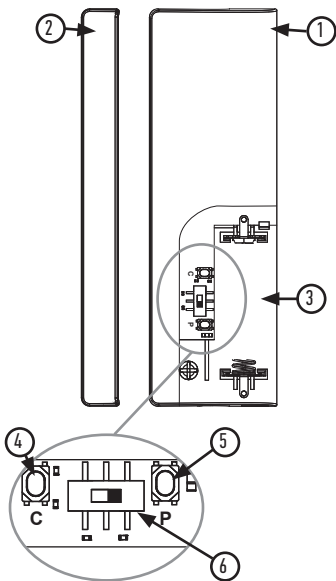
Gratulujemy zakupu nowego czujnika otwarcia drzwi / okna Somfy.

Czujnik ten, współpracujący z systemami TaHoma lub Connexoon, informuje użytkownika, niezależnie od miejsca jego pobytu, czy drzwi lub okna jego domu są zamknięte. Czujnik wysyła również odpowiednią informację do użytkownika w przypadku włamania. W przypadku systemu TaHoma dostępne są zaawansowane funkcje. Np. w układzie ogrzewania kompatybilnym z systemem TaHoma, jeżeli czujnik wykryje otwarcie okna, może, na życzenie użytkownika, przełączyć ogrzewanie na tryb ochrony przed zamarznięciem, aby uniknąć nadmiernego zużycia energii.

## Zawartość opakowania

Nazwa	Ilość
Czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia	1
Bateria CR123	1
Taśmy samoprzylepne	6*

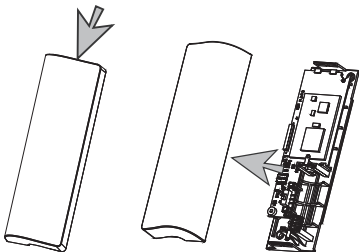
\* 3 szt. podstawowe wstępnie przyklejone.  
3 szt. zamienne.



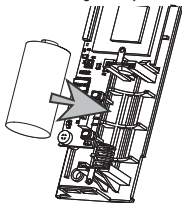
	Nazwa		Nazwa
1	Urządzenie	4	Przycisk Kalibracji
2	Magnes	5	Przycisk Programowania
3	Gniazdo baterii	6	Przełącznik trybu

## Wprowadzenie baterii

W celu otwarcia, nacisnąć na szarą część znajdującą się z boku obudowy czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia, aby odpiąć przedni panel.



Wprowadzić baterię, ustawiając ją w odpowiednim kierunku (biegun "+" po stronie "+", a biegun "-" po stronie "-").




**i** Nie zakładać ponownie przedniego panelu, zanim czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia nie zostanie dodany do systemu TaHoma i skonfigurowany.

## Dodanie do systemu TaHoma / Connexoon

### TaHoma



W interfejsie TaHoma wybrać zakładkę  .

- Kliknąć na zakładkę Konfiguracja  .
- Kliknąć na zakładkę "IO", następnie "Dodaj".
- Postępować zgodnie z wyświetloną procedurą.
- NA koniec procedury przyporządkowania, zielona lampka "gaśnie".

### Connexoon



Aby dodać czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia do modułu Box Connexoon, należy wykonać procedurę przyporządkowania tych 2 urządzeń.

Wcisnąć przycisk PROG czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia (przytrzymując przez 2 s).

Wcisnąć przycisk PROG modułu Box Connexoon (przytrzymując przez 0,5 s).



Czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia został dodany do modułu Box Connexoon.

Nie zakładać ponownie przedniego panelu, zanim czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia nie zostanie skonfigurowany.

## Montaż

Dostępne są 3 sposoby montażu czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia, zależnie od konfiguracji mieszkania.

A



Urządzenie umieszczone na części ruchomej, a magnes na części stałej drzwi lub okna. Taki sposób montażu umożliwia **wykrywanie otwarcia drzwi / okna**, jeżeli użytkownik posiada moduł Box TaHoma lub Box Connexoon, oraz **wykrywanie otwarcia drzwi / okna i uderzenia**, jeżeli użytkownik posiada moduł Box TaHoma z dodatkowym zabezpieczeniem TaHoma.

B



Montaż w położeniu odwrotnym niż w przypadku A, zależnie od konfiguracji mieszkania. Taki sposób montażu umożliwia **wykrywanie otwarcia drzwi / okna**, jeżeli użytkownik posiada moduł Box TaHoma lub Box Connexoon.

C



Jeżeli nie jest możliwe umieszczenie magnesu na drzwiach lub oknie, należy zamontować wyłącznie urządzenie na części ruchomej. Taki sposób montażu umożliwia **wykrywanie otwarcia drzwi / okna**, ale jedynie wówczas, gdy użytkownik posiada moduł Box TaHoma z dodatkowym zabezpieczeniem TaHoma.

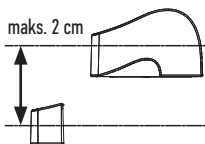


W przypadku montażu typu A lub B, 2 części muszą być ustawione w jednej linii, a maksymalny odstęp między osiami 2 elementów nie może przekraczać 3 cm.





Podczas montażu należy zachować odstęp pionowy pomiędzy osią urządzenia a osią magnesu, nieprzekraczający 2 cm.



## Mocowanie

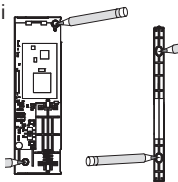
### Łatwy montaż przy pomocy taśm samoprzylepnych

- Oczyszczyć powierzchnię słupka, na którym będzie zamocowane urządzenie i magnes.
- Przykleić elementy odpowiednio do wybranego rozwiązania (A,B lub C).

### Można również zastosować śruby

Nacisnąć górną część urządzenia i magnesu, aby odpiąć przedni panel.

- Umieścić tylną część (urządzenia i magnesu) w wybranym miejscu i zaznaczyć ołówkiem rozmieszczenie otworów mocujących.
- Użyć śrub mocujących (o średnicy 3,5 mm i długości 19 mm) oraz odpowiednich kołków (o średnicy 3,5 mm i długości 25 mm) do zamocowania czujnika otwarcia drzwi / okien i uderzenia.
- Przymocować solidnie tylną część czujnika otwarcia drzwi / okien i uderzenia.



## Konfiguracja

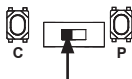
W celu użytkowania czujnika otwarcia drzwi / okien i uderzenia w różnych, wymienionych wcześniej przypadkach, wykonać następujące regulacje.

## Aktywacja / Dezaktywacja magnesu

**i** Przełącznik trybu informuje o aktywacji, bądź dezaktywacji magnesu.



Magnes aktywny  
(Położenie domyślne)



Magnes nieaktywny

### • Wykrywanie otwarcia drzwi / okien

Umożliwia wykrycie włamania do mieszkania.

W przypadku montażu typu A lub B, ustawić przełącznik trybu w położeniu aktywnego magnesu (położenie domyślne).

Zamknąć pokrywę urządzenia.

Czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia jest włączony.



W przypadku montażu typu C, ustawić przełącznik trybu w położeniu nieaktywnego magnesu, a następnie wykonać przyłączenie otwarcia drzwi / okna (patrz str. 125).

Ten etap umożliwi rozpoznanie przez urządzenie otwarcia lub zamknięcia drzwi albo okna, bez użycia magnesu.



## • Wykrywanie otwarcia drzwi / okna i uderzenia

Umożliwia wykrycie prób włamania oraz włamania do mieszkania.

Ustawić przełącznik trybu w położeniu aktywnego magnesu (położenie domyślne), a następnie wykonać przyuczenie uderzenia (patrz str. 125). Ten etap umożliwia rozpoznanie przez urządzenie próby włamania.



## Przyuczenie otwarcia drzwi / okna i uderzenia

Czynność ta ma na celu przyuczenie czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia tak, aby rozpoznawał:


- włamanie: przyuczenie otwarcia drzwi / okna  
LUB



- próbę włamania: przyuczenie uderzenia



Wystarczy wykonać 3 czynności (zamknięte okno):

1) wcisnąć przycisk kalibracji (C), przytrzymując go przez 3 s. 

2) Czerwona lampka kontrolna zapala się na 10 s: zamknąć pokrywę urządzenia na ten czas.

3) Czerwona lampka kontrolna szybko miga: etap przyuczenia.

- Przyuczenie otwarcia drzwi / okna: otworzyć drzwi lub okno w zwykły sposób.

LUB

- Przyuczenie uderzenia: użyć siły / szarpnąć za drzwi lub okno, symulując próbę włamania.



W przypadku błędu czerwona lampka kontrolna miga dwa razy co 5 s.



Wykonać test włamania lub próby włamania po zakończeniu tej części, aby sprawdzić prawidłowe działanie czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia.

## Wyzerowanie czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia

W celu wykasowania czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia z systemu TaHoma, odpiąć przedni panel urządzenia i wcisnąć przycisk programowania (P), przytrzymując go przez 10 s, lampka kontrolna zaświeci się, a następnie zgaśnie.

W celu przywrócenia początkowych ustawień czujnika otwarcia drzwi / okna i uderzenia, odpiąć przedni panel urządzenia i wcisnąć przycisk kalibracji (C), przytrzymując go przez 10 s, lampka kontrolna zaświeci się, a następnie zgaśnie.



Somfy oświadcza niniejszym, że produkt jest zgodny z wymogami dyrektywy 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności jest dostępny pod adresem internetowym [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

## Recykling



Nie wolno wyrzucać produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Należy przekazać go do punktu zbiórki odpadów lub do wyznaczonego ośrodka recyklingu w celu przetworzenia.



Należy pamiętać, by oddzielać baterie i akumulatory od odpadów innego typu i poddawać je recyklingowi w lokalnych punktach zbiórki.

Ilustracje zawarte w niniejszej instrukcji nie mają charakteru umowy.

## Dane techniczne

<b>Czujnik otwarcia drzwi / okna i uderzenia</b>							
Typ baterii i czas działania	CR 123						
Stopień ochrony	IP 20 (użytkowanie w pomieszczeniach, w miejscach suchych)						
Częstotliwość	868-870 MHz, dwukierunkowa technologia io-homecontrol®, trzy zakresy						
Wykorzystywane pasma częstotliwości i moc maksymalna	<table border="0"> <tr> <td>868,000 MHz - 868,600 MHz</td> <td>ERP &lt;25 mW</td> </tr> <tr> <td>868,700 MHz - 869,200 MHz</td> <td>ERP &lt;25 mW</td> </tr> <tr> <td>869,700 MHz - 870,000 MHz</td> <td>ERP &lt;25 mW</td> </tr> </table>	868,000 MHz - 868,600 MHz	ERP <25 mW	868,700 MHz - 869,200 MHz	ERP <25 mW	869,700 MHz - 870,000 MHz	ERP <25 mW
868,000 MHz - 868,600 MHz	ERP <25 mW						
868,700 MHz - 869,200 MHz	ERP <25 mW						
869,700 MHz - 870,000 MHz	ERP <25 mW						
Temperatura działania	0°C do 60°C						
Wymiary urządzenia dt. x wys. x gł. w mm	118 x 38 x 24						
Wymiary magnesu dt. x wys. x gł. w mm	118 x 12 x 14						
Masa	52 g						

**Somfy Sp z o.o.**

ul. Marywilska 34J  
03-228 Warszawa

**[www.somfy.pl](http://www.somfy.pl)**

**somfy®**