

Link do produktu: <https://hollex.pl/ferguson-smarthome-czujnik-otwarcia-drzwi-okien-p-4684.html>

## Ferguson SmartHome - czujnik otwarcia drzwi okien

Cena	<b>65,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>IDM4684</b>
Producent	<b>Ferguson</b>

### Opis produktu

**Czujnik otwarcia drzwi okien** to niewielkie urządzenie składające się z dwóch elementów. Jego zadaniem jest wykrywanie zmiany stanów otwarcia/zamknięcia drzwi, skrzydeł okna, szafy itd. Podobnie jak czujnik ruchu kontaktron jest jednym z podstawowych elementów w wyposażeniu systemów antywłamaniowych. Przy próbie wtargnięcia na posiadłość przez tak newralgiczne elementy jak okna, czy drzwi tarasowe, magnetyczny czujnik otwarcia/zamknięcia zareaguje przesyłając informację o niespodziewanej zmianie swojego stanu do huba zarządzającego układem alarmowym. Użytkownik systemu inteligentnego domu Ferguson Smart Home dostanie na swojego smartfona lub tablet powiadomienie o potencjalnym zagrożeniu.

#### **Bezprzewodowa instalacja, technologia ZigBee**

ZigBee jest językiem do bezprzewodowej komunikacji pomiędzy urządzeniami codziennego użytku, które prawdopodobnie działają już w Twojej pracy lub domu! Elementy naszego systemu współpracują z elementami innych producentów i na odwrót - wszystko dzięki zastosowaniu nowoczesnego standardu ZigBee.

#### **Zdalne sterowanie i monitoring dzięki dedykowanej aplikacji**

Bądź na bieżąco ze stanem swojego domu! Dzięki dedykowanej aplikacji możesz w pełni obsłużyć czujki podpięte do centralnego huba, otrzymasz informacje o zmianach w funkcjonowaniu czujki, alarmach i innych zdarzeniach, które mogą wystąpić w domu. Możesz szybko wyłączyć niechciane alarmy, wezwać odpowiednie służby w przypadku rozszczelnienia instalacji wodnej itd.

**Urządzenie do obsługi wymaga centrali Smart Hub dostępnej w zestawie Smart Home Security.**

#### **Parametry czujnika zasilania:**

- Zasilanie: DC3V (2x AAA LR03)
- Pobór prądu w stanie czuwania  $\leq 5\mu\text{A}$
- Komunikacja z centralną ZigBee HA 1.2 network construction
- Max dystans komunikacji bezprzewodowej: 100m (otwarta przestrzeń)
- Temperatura pracy -10C - +50C
- Wilgotność max 95% (no condensation)
- Wymiary: 60\*30\*12.5mm

### Zalety i wady

- + bezprzewodowa komunikacja z centralną
- + bateryjne zasilanie
- + nie potrzebne okablowanie



- ograniczona żywotność baterii



- potrzebna współpraca z centralką

## GPSR

### **Bezpieczeństwo użytkowania**

- Produkt należy użytkować zgodnie z jego przeznaczeniem oraz instrukcją producenta.
- Montaż i konfigurację należy wykonywać zgodnie z zaleceniami producenta.
- Nie używać produktu w przypadku uszkodzenia obudowy, przewodów lub elementów elektrycznych.
- Chronić urządzenie przed wilgocią, zalaniem, nadmiernym zapyleniem oraz działaniem wysokich temperatur, chyba że producent przewidział takie warunki pracy.
- Nie dokonywać samodzielnych napraw ani modyfikacji produktu.
- W przypadku urządzeń zasilanych z sieci elektrycznej należy stosować wyłącznie napięcie i sposób podłączenia określone przez producenta.
- Wszelkie prace przy instalacjach elektrycznych należy wykonywać po odłączeniu zasilania.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

### **Bezpieczeństwo danych i komunikacji**

- W przypadku urządzeń sieciowych zaleca się stosowanie silnych haseł dostępowych oraz regularne aktualizowanie oprogramowania urządzenia.
- Nie udostępniać danych logowania osobom nieupoważnionym.

### **Konserwacja**

- Regularnie kontrolować stan techniczny urządzenia i przewodów.
- Czyścić produkt zgodnie z zaleceniami producenta.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzeń należy zaprzestać użytkowania produktu.