

Karta produktu:

**BleBox reedSwitch kontaktron, czujnik magnetyczny
do wykrywania pozycji bramy, okien, drzwi, furtek
Wi-Fi SMARTHOME**

BLEBOX



Producent:	BLEBOX
Symbol:	76.0811
Kod producenta:	reedSwitch
Kod EAN:	5900168580596

Opis produktu**BleBox reedSwitch kontaktron, czujnik
magnetyczny do wykrywania pozycji
bramy, okien, drzwi, furtek Wi-Fi
SMARTHOME****BleBox reedSwitch**

BleBox reedSwitch to inteligentny czujnik magnetyczny, który umożliwia wykrywanie otwarcia i zamknięcia bram, okien, drzwi oraz furtek, współpracując ze sterownikami BleBox.

Dzięki integracji z **systemem smart home** pozwala na automatyczne sterowanie innymi urządzeniami, np. wyłączanie klimatyzacji po otwarciu okna czy włączanie oświetlenia po otwarciu bramy.

Dodatkowo, użytkownik może otrzymywać powiadomienia na telefon w przypadku nieoczekiwanego otwarcia, co **zwiększa poziom bezpieczeństwa i wygody w domu**.

**Najważniejsze zalety:**

Podłącz do **innych sterowników BleBox** aby:

- Wykrywać otwarcie lub zamknięcie bramy
- Wykrywać otwarcie lub zamknięcie okien
- Wykrywać otwarcie lub zamknięcie drzwi, furtek
- Sterować innymi urządzeniami po otwarciu lub zamknięciu bram, okien, drzwi, furtek





- Dostawać powiadomienia na telefon po otwarciu lub zamknięciu bram, okien, drzwi, furtek

Zastosowanie:

Prezentowany kontaktron przeznaczony jest do sterowników Blebox:

- gateBox / gateBox PRO
- doorBox / doorBox PRO*
- switchBoxDC
- actionBoxDC*



Kontaktrony

Kontaktron podłączany jest do wejść różnych sterowników BleBox, przez co umożliwia wykrycie otwarcia lub zamknięcia drzwi, bram, furtek, okien itd.



Bramy - gateBox & gateBox PRO

Podłącz kontaktrony do **sterownika WiFi gateBox lub gateBox PRO** aby umożliwić wykrycie stanu

- brama otwarta (wraz ze stanem pośrednim: „częściowo otwarta”)
- brama zamknięta
- niespodziewane otwarcie bramy (np. odryglowana brama i ręczne otwieranie)
- brama niezamknięta przez określony czas (np. brama otwarta 30 minut)



Oprócz statusu bramy widocznej w aplikacji, sterownik może wysłać powiadomienie na telefon, a także rozkaz do innych sterowników BleBox poprzez lokalną sieć WiFi (bez Internetu).



Drzwi - doorBox & doorBox PRO

Podłącz kontaktron do **sterownika WiFi doorBox lub doorBox PRO*** aby umożliwić wykrycie stanu:

- drzwi są otwarte, furtka jest otwarta
- drzwi są zamknięte, furtka jest zamknięta

Oprócz statusu widocznego w aplikacji, sterownik może wysłać powiadomienie na telefon, a także rozkaz do innych sterowników BleBox poprzez lokalną sieć WiFi (bez Internetu).



Okna - actionBoxDC

Podłącz kontaktron do sterownika WiFi **actionBoxDC*** aby umożliwić wykrycie stanu:

- okno otwarte
- okno zamknięte

Sterownik może wysłać powiadomienie na telefon oraz wysłać rozkaz sterowania do innych sterowników BleBox poprzez lokalną sieć WiFi (bez Internetu).

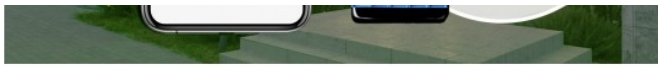


Prąd - switchBoxDC

Podłącz kontaktron do **sterownika WiFi switchBoxDC** aby umożliwić rozłączenie zasilania elektrycznego. switchBoxDC ma wbudowany bezpotencjałowy przełącznik – może sterować 5V, 12V, 30V DC lub 230V AC

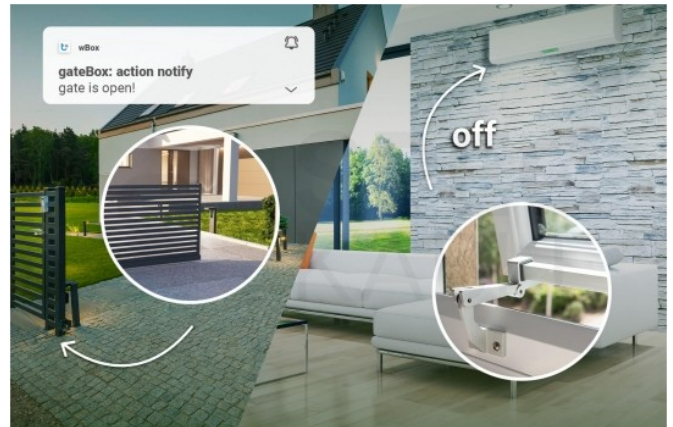
Oprócz bezpośredniego sterowania przełącznikiem, sterownik może wysłać powiadomienie na telefon, a także wysłać rozkaz sterowania do innych sterowników BleBox poprzez lokalną sieć WiFi (bez Internetu).





Przykładowa automatyka

- Po rozpoczęciu otwierania bramy, wyślij rozkaz do sterownika **switchBox LIGHT**, aby włączyć oświetlenie w garażu oraz na podjeździe na 5 minut
- Wyślij powiadomienie na telefon, jeżeli brama jest otwarta dłużej niż 30 minut
- Wyślij powiadomienie na telefon, jeżeli brama została niespodziewanie otwarta
- Po wykryciu otwarcia okna, wyślij rozkaz do sterownika **switchBox**, aby wyłączyć zasilanie klimatyzatora
- Po wykryciu otwarcia okna, wyślij rozkaz do sterownika **thermoBox**, aby wyłączyć ogrzewanie
- Po wykryciu otwarcia okna, rozłącz zasilanie silnika roletowego (**switchBoxDC**)
- Po wykryciu otwarcia drzwi, wyślij rozkaz do sterownika **wLightBoxS**, aby łagodnie rozjaśnił oświetlenie nad gankiem



Polski produkt

Produkty blebox zostały opracowane w Polsce (przez autorów m.in. polskiego Wynalazku Roku 2014 oraz ponad 60 innowacyjnych rozwiązań i technologii) i są produkowane w Unii Europejskiej (głównie w Polsce i Niemczech), stąd nieporównywalnie wyższa jakość.



O producencie:

Blebox to polski start-up, który w przeciągu półtora roku stał się międzynarodowym przedsiębiorstwem dostarczającym produkty do ponad 20 krajów świata a rozwiązania technologiczne do największych firm produkujących m.in. bramy, okna czy rolety.

Produkty zostały opracowane przez własny dział Badań i Rozwoju, stworzony m.in. przez autorów **polskiego Wynalazku Roku 2014** oraz 30 innych innowacyjnych technologii. Są one produkowane w całości na terenie Unii Europejskiej, zapewniając ponadprzeciętną jakość i niezawodność.



Dane techniczne

- Producent: **BLEBOX**
- Kod producenta: **reedSwitch**
- Wymiary: **32 x 15 x 8 mm**
- Średnica otworów montażowych: **3.5mm**
- Rozstaw otworów montażowych: **20mm**
- Zakres detekcji magnes - czujnik: **do 15mm**
- Maksymalne napięcie przełączania: **100V**
- Maksymalny prąd przełączania: **100mA**
- Długość: **250mm**
- Obudowa: **aluminiowa**

Specyfikacja

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)

przed 13.12.2024