WiBee

Sterownik Wi-Fi / Bluetooth z odbiornikiem 433 MHz

Sterownik IoT do bram, drzwi, systemów oświetlenia i wszelkich innych urządzeń, które warto sterować i zarządzać nimi zdalnie. Urządzenie łączy się przez Wi-Fi 2,4 GHz i Bluetooth, ma wbudowany odbiornik pilotów 433 MHz, a podłączonym urządzeniem steruje przekaźnikiem ze stykiem bezpotencjałowym. Zarządzanie odbywa się w aplikacji PalGate lub w intuicyjnym portalu PAL Web Portal.



12 VDC
Zasilanie, 1 A

2,4 GHz
Wi-Fi 802.11b/g/n

BLE 5
Bluetooth

433 MHz
Odbiornik pilotów

53 × 80 × 25
2,09 × 3,15 × 0,98 in
Wymiary

CE FC
Certyfikacja

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Napięcie zasilania	**12 VDC, 1 A (stabilne zasilanie)**
Średni pobór prądu w czuwaniu	**~40 mA**
Wyjście przekaźnikowe	**1, styk bezpotencjałowy, N.O./N.C.**
Obciążalność styków przekaźnika (rezystancyjna)	**1 A przy 30 VDC; 0,5 A przy 125 VAC**
Czas zadziałania przekaźnika	**Programowalny (domyślnie 2 s)**
Wejście	**1 (np. czujnik magnetyczny)**

MECHANIKA I ŚRODOWISKO

Wymiary	**53 × 80 × 25 mm (2,09 × 3,15 × 0,98 in)**
Masa netto	**72 g / 2,54 oz**
Temperatura pracy	**−20 °C ... +70 °C (−4 °F ... +158 °F)**
Instalacja	**W wodoszczelnej i pyłoszczelnej obudowie**
Certyfikacja	CE FC **FCC ID: 2AUD3-SPIDER**
Numer katalogowy	**WB011-R (wszystkie regiony)**

ŁĄCZNOŚĆ

Wi-Fi	**IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz**
Bluetooth	**Bluetooth® 5 (LE)**
Odbiornik pilotów	**433 MHz**
Anteny	**2,4 GHz (Wi-Fi i Bluetooth); 433 MHz (piloty)**
Złącze anteny	**SMA, 50 Ω**

WSKAŹNIKI

Dioda Wi-Fi / sieć	**Uruchamianie; gotowość do połączenia z Wi-Fi**
Diody sygnału	**3 diody LED: siła sygnału Wi-Fi**

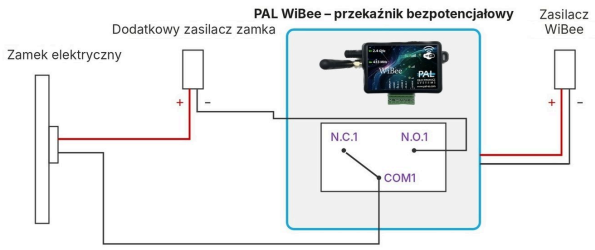
UŻYTKOWNICY I USŁUGA

Użytkownicy aplikacji	**5 w zestawie; można dodać kolejnych (opcjonalnie)**
Administratorzy	**Obsługa wielu administratorów**
Subskrypcja	**Wymagana roczna subskrypcja**

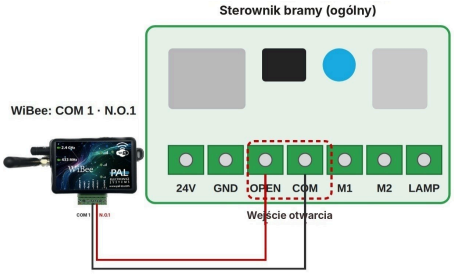
ZACISKI

ZACISK	FUNKCJA	UWAGI
± 12 VDC	Wejście zasilania	Biegunowość nie ma znaczenia
N.O.1 · COM 1 · N.C.1	Przekaźnik wyjściowy	Styk bezpotencjałowy
INPUT 1 · GND	Wejście	Np. czujnik magnetyczny

TYPOWE ZASTOSOWANIA



Zamek elektryczny · Osobny zasilacz zamka; (–) przełączany przez N.O.1 i COM 1. W przypadku zwor elektromagnetycznych użyj N.C.1 i COM 1.



Napęd bramy · COM 1 do COM i N.O.1 do OPEN na sterowniku bramy

ZARZĄDZANIE

- Aplikacja PalGate (iOS i Android)
- PAL Web Portal (opcjonalnie; mogą obowiązywać dodatkowe opłaty)
- Powiadomienia e-mail i push w czasie rzeczywistym przy połączeniu z Wi-Fi
- Harmonogramy: timery, zdarzenia, kalendarz, święta i zegar astronomiczny*
- Ograniczenia dostępu użytkowników według dni i godzin*
- Funkcja „Tylko w pobliżu" (Nearby Only): pozwala ograniczyć dostęp do bramy do użytkowników znajdujących się w ustawionej odległości od bramy
- Import i eksport użytkowników w plikach Excel (opcjonalnie)
- Powiadomienia o stanie drzwi/bramy przez wejście

* Aby czas był dokładny, urządzenie musi być połączone z Wi-Fi.

SPOSOBY OTWIERANIA

Aplikacja	**Zbliżeniowo i automatycznie**
Siri	**Asystent Google**
Smartwatche (Apple i Google)	**Pilot 433 MHz**
Bezprzewodowy detektor pojazdów	**Apple CarPlay**
Android Auto	

POBIERZ APLIKACJĘ PALGATE

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play

CE FC Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.