



JABLOTRON

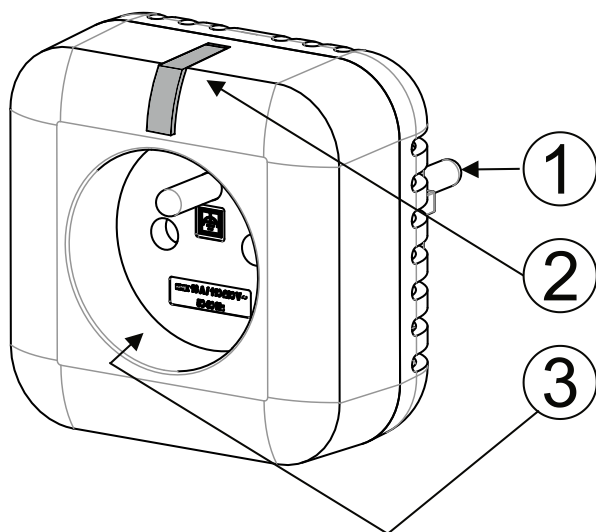


Niniejszy dokument został przetłumaczony maszynowo z angielskiego oryginału. W przypadku jakichkolwiek niejasności lub wątpliwości prosimy odnieść się do oryginalnej wersji dokumentu. W przypadku napotkania błędów lub dalszych pytań prosimy skontaktować się z działem pomocy technicznej (dane kontaktowe można znaleźć na końcu niniejszego dokumentu).

JB-164N-PLUG jest dwukierunkowym bezprzewodowym elementem systemu **JABLOTRON**. Po przypisaniu do centrali alarmowej przekaźnik kopiuje wybrane wyjście PG. Obciążalność przekaźnika wynosi do 16 A / 250 V (4000 W) obciążenia rezystancyjnego. Gniazdo zapewnia informacyjny pomiar zasilania. Wyjście przekaźnikowe może być również sterowane ręcznie za pomocą przycisku na panelu przednim (2). Produkt nadaje się do automatycznego przełączania prostych urządzeń, takich jak grzejnik elektryczny, drabinka grzewcza, lampa podłogowa, pompa cyrkulacyjna itp. Zajmuje jedno miejsce w centrali alarmowej. Produkt jest przeznaczony do instalacji przez przeszkolonego technika z ważnym certyfikatem Jablotron.

Produkt jest kompatybilny z **JA-101K, JA-102K, JA-103K, JA-106K, JA-107K, JA-152KR** centralami alarmowymi.

Uwaga: Aby wyświetlić wykres informacyjnego pomiaru zasilania podłączonego urządzenia, konieczne jest skonfigurowanie serwisu MyJABLOTRON dla użytkownika końcowego.



Rys. 1: Opis zewnętrznych części produktu
 1 - wtyczka UniSchuko; 2 - przycisk funkcyjny / dioda LED; 3 - gniazdo francuskie

Instalacja



Służy do funkcjonalnego przełączania jednobiegunowego i nie zapewnia bezpiecznego rozłączenia.

Instalacja produktu polega na podłączeniu go do sieci elektrycznej. Aby gniazdo inteligentne współpracowało z centralą alarmową JA-100, należy zainstalować moduł radiowy JA-11xR.

1. Proszę podłączyć produkt do gniazda zasilania.
2. Proszę również zapoznać się z Instrukcją instalacji centrali alarmowej.

Procedura podstawowa:

- a. Po włożeniu do gniazda zasilania dioda LED (2) wskaże żółtym stałym światłem, że gniazdo nie jest przypisane do systemu.
- b. W aplikacji **F-Link** proszę wybrać żądaną pozycję w zakładce **Urządzenia** i wybrać **Przypisz**, aby włączyć tryb przypisania.
- c. Naciśnięcie przycisku (2) powoduje wysłanie sygnału przypisania do centrali alarmowej. Jeśli wtyczka zostanie przypisana do centrali alarmowej, żółta dioda LED zgaśnie, a zielona dioda LED zaświeci się.

Ustawianie właściwości

W aplikacji **F-Link** proszę wybrać zakładkę **Urządzenia**. W pozycji produktu proszę wybrać **Ustawienia wewnętrzne**. W oknie dialogowym proszę ustawić:

Reacts to PG - ustawienia wyjścia PG centrali alarmowej, które będzie kopiuwane przez wtyczkę.

Przycisk steruje PG - ustawienia wyjścia PG centrali alarmowej, którego aktywacja następuje po naciśnięciu przycisku (2).

Niska taryfa - wtyczka wysyła dane o zużyciu w niskiej taryfie, jeśli przypisane PG jest aktywne.

Wysoka taryfa - wtyczka wysyła dane o zużyciu w wysokiej taryfie, jeśli przypisany PG jest wyłączony lub nie jest przypisany.

Wskazania diody LED:

- Na stałe - dioda LED wskazuje status przekaźnika na stałe.
- Przez zmianę statusu - dioda LED wskazuje status przekaźnika po przełączeniu na 3 s.
- Wyłączona - dioda LED stanu przekaźnika jest całkowicie wyłączona.

Działanie wtyczki

Stan przekaźnika jest wskazany przez podświetlany przycisk (2).

Zielony - przekaźnik wyłączony, gniazdo nie jest otwarte

Czerwony - przekaźnik włączony, gniazdo jest otwarte i zasilą podłączone urządzenia.

Żółty - wskazania usterki komunikacji z centralą alarmową lub stanu, w którym wtyczka nie jest przypisana do centrali alarmowej.

Wykres zużycia - użytkownik może go zobaczyć w aplikacji MyJABLOTRON w zakładce **Zużycie**.

Uwagi:

- W przypadku zaniku zasilania sieciowego lub utraty komunikacji z centralą alarmową na czas dłuższy niż 20 minut, przekaźnik przechodzi w stan spoczynku - przekaźnik wyłączony. Utrata komunikacji jest wskazana poprzez ciągłe świecenie żółtej diody LED.
- Po przywróceniu Zasilacza lub komunikacji z centralą, gniazdo resetuje stan przekaźnika zgodnie z ustawionym w centrali alarmowej wyjściem PG.

Dane techniczne

Zasilacz	110-230 V AC / 50-60 Hz
Zasilanie przy 230 V AC (min/maks)	0,4 W / 1 W
Częstotliwość pracy	868,1 MHz, protokół Jablotron
Maksymalne zasilanie RF (ERP)	<25 mW
Antena	wewnętrzna
Obciążalność styków - klasa ochrony II + FE:	
Maksymalne napięcie przełączania	250 V AC
Obciążenie rezystancyjne ($\cos \varphi = 1$)	maks. 16 A
Obciążenie indukcyjne, pojemnościowe ($\cos \varphi = 0,4$)	maks. 8 A
Wymiary	70 x 70 x 77,6 mm
Waga	105 g
Zakres temperatury pracy	-10° C do +40° C
Średnia wilgotność pracy	75 % RH, bez kondensacji
Zgodność z normami	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4 EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000
Może być stosowany zgodnie z	ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. oświadcza, że produkt 5OUTPUT2415RO został zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z przepisami harmonizacyjnymi Unii Europejskiej: dyrektywami 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem. Oryginalna Deklaracja Zgodności jest dostępna na stronie www.jablotron.com w sekcji Pliki do pobrania.

Uwaga: Prawidłowa utylizacja tego produktu pomoże zaoszczędzić cenne zasoby i zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla zdrowia ludzkiego i środowiska, które mogłyby wynikać z niewłaściwego postępowania z odpadami. Proszę zwrócić produkt do sprzedawcy lub skontaktować się z lokalną autoryzacją w celu uzyskania dalszych informacji na temat najbliższego wyznaczonego punktu zbiórki odpadów.