



JABLOTRON



JABLOTRON a.s.
 Pod Skalkou 4567/33 | 46601 | Jablonec n. Nisou
 Czech Republic | www.jablotron.com



Цей документ був перекладений машинним перекладом з англійського оригіналу. У разі виникнення будь-яких неясностей або сумнівів, будь ласка, звертайтеся до оригінальної версії документа. Якщо ви виявили будь-які помилки або маєте додаткові запитання, зверніться до служби технічної підтримки (контактну інформацію можна знайти в кінці цього документа).

JB-164N-PLUG є двонаправленим бездротовим компонентом системи **JABLOTRON**. При підключенні до централі реле копіює вибраний вихід PG. Навантажувальна здатність реле - до 16 А / 250 В (4000 Вт) на резистивне навантаження. Розетка забезпечує інформаційне вимірювання енергоспоживання. Вихідним реле також можна керувати вручну за допомогою кнопки на передній панелі (2). Виріб підходить для автоматичного перемикачів простих приладів, таких як електричний обігрівач, нагрівальна драбина, торшер, циркуляційний насос тощо. Він займає одну позицію на панелі керування. Виріб призначений для встановлення кваліфікованим спеціалістом з дійсним сертифікатом Jablotron.

Виріб сумісний з **JA-101K, JA-102K, JA-103K, JA-106K, JA-107K, JA-152KR.**

Примітка: Для відображення графіка інформативного вимірювання енергоспоживання підключеного приладу необхідно налаштувати сервіс MyJABLOTRON для кінцевого користувача.

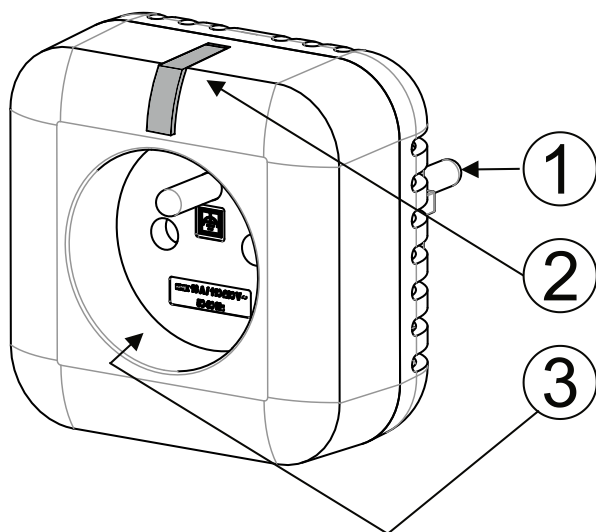


Рис. 1: Опис зовнішніх частин виробу
 1 - вилка UniSchuko; 2 - функціональна кнопка / світлодіод;
 3 - французька розетка

Встановлення



Використовується для функціонального однополюсного перемикачів і не забезпечує безпечного відключення.

Виріб встановлюється шляхом підключення до електромережі. Щоб розумна розетка працювала з централлю JA-100, необхідно встановити радіомодуль JA-11xR.

1. Вставте виріб у розетку.
2. Зверніться також до інструкції з монтажу централі.

Основна процедура:

- a. Коли пристрій вставлено в розетку, світлодіод (2) показує жовтим постійним світлом, що розетка не зареєстрована в системі.
- b. У програмі **F-Link** виберіть потрібну позицію на вкладці **Пристрої** та натисніть кнопку **Зареєструвати**, щоб увімкнути режим реєстрації.
- c. Натискання кнопки (2) надсилає сигнал реєстрації на централю. Якщо штекер зареєстрований на панелі керування, жовтий світлодіод згасне, а зелений загориться.

Налаштування властивостей

У **F-Link** виберіть вкладку **Пристрої**. У позиції продукту виберіть **Внутрішні налаштування**. У діалоговому вікні встановіть:

Реагує на PG - встановлює вихід PG централі, який буде копіюватися вилкою.

Кнопка керує PG - встановлює PG вихід централі, який активується натисканням кнопки (2).

Низький тариф - розетка надсилає дані про споживання за низьким тарифом, якщо активний зареєстрований ПГ.

Високий тариф - штекер надсилає дані про споживання за високим тарифом, якщо зареєстрований PG вимкнений або не зареєстрований.

Світлодіодна індикація:

- Постійно - світлодіод показує стан реле постійно
- За зміною стану - світлодіод показує стан реле після перемикачів протягом 3 с
- Вимкнено - світлодіодний індикатор стану реле повністю вимкнений

Робота штекера

Стан реле відображається за допомогою кнопки з підсвічуванням (2).

Зелений - реле вимкнено, розетка не відкрита

Червоний - реле увімкнено, розетка відкрита і подає живлення на підключені прилади

Жовтий - вказує на відсутність зв'язку з централлю або стан, коли вилка не зареєстрована в централі

Графік споживання - користувач може побачити його в додатку MyJABLOTRON у вкладці **Споживання**

Примітки:

- У разі зникнення живлення в мережі або втрати зв'язку з централлю на час понад 20 хвилин реле переходить у стан очікування - реле вимкнено. Про втрату зв'язку сигналізує постійне світіння жовтого світлодіода.
- При відновленні живлення або зв'язку з ППКП розетка скидає стан реле відповідно до налаштованого в ППКП виходу PG.

Технічні параметри

Живлення	110-230 В змінного струму / 50-60 Гц
Споживана потужність при 230 В змінного струму (min/max)	0,4 ВТ / 1 ВТ
Робоча частота	868,1 МГц, протокол Jablotron
Максимальна радіочастотна потужність (ERP)	<25 мВт
Антенна	кімнатна
Навантажувальна здатність контактів - клас захисту II + FE:	
Максимальна комутаційна напруга	250 В ЗМІННОГО СТРУМУ
Резистивне навантаження (cos φ = 1)	макс. 16 А
Індуктивне, ємнісне навантаження (cos φ = 0,4)	макс. 8 А
Розміри	70 x 70 x 77,6 мм
Вага	105 g
Діапазон робочих температур	від -10° С до +40° С
Середня робоча вологість	75 % RH, без конденсації
Відповідно до	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4
	EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000
Може експлуатуватися відповідно до	ERC REC 70-03



Компанія JABLOTRON a.s. заявляє, що виріб 50OUTPUT2415RO спроектований і виготовлений відповідно до гармонізаційного законодавства Європейського Союзу: директив 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, при використанні за призначенням. Оригінал Декларації про відповідність доступний на сайті www.jablotron.com в розділі "Завантаження".

Примітка: Правильна утилізація цього виробу допоможе зберегти цінні ресурси та запобігти будь-якому потенційному негативному впливу на здоров'я людей і навколишнє середовище, який може виникнути внаслідок неналежного поводження з відходами. Будь ласка, поверніть виріб дилеру або зверніться до місцевої влади за детальною інформацією про найближчий пункт прийому відходів.