

proxī Plug

Руководство по эксплуатации



Служба технической поддержки:
РБ г. Лодзь, ул. Милости, 18А, тел.факс: +375 (154) 55 47 40, 00 03 80,
+375 (20) 310 43 73, 880 56 06, e-mail: support@f&f.by
Управление продаж:
РБ г. Лодзь, ул. Милости, 18А, тел.факс: +375 (154) 55 24 08, 00 03 81,
+375 (20) 310 50 22, (33) 622 26 56, e-mail: sales@f&f.by



proxī Plug



ВНИМАНИЕ

Изделие следует подключать к однофазной сети согласно существующим нормам электробезопасности. Правила подключения описаны в данном руководстве. Работы, связанные с установкой, подключением и регулировкой должны проводиться квалифицированным специалистом после ознакомления с инструкцией по эксплуатации и функциями устройства. Перед началом установки следует убедиться в отсутствии напряжения на подключаемых проводах. Самовольное вскрытие корпуса влечет за собой утрату права на гарантийное обслуживание изделия, а также может стать причиной поражения электрическим током. Изделие должно использоваться по его прямому назначению. По вопросам монтажа и работы устройства обращаться в службу технической поддержки.

Назначение

Proxi Plug — модуль в виде переходника в розетку для дистанционного управления бытовыми электроприборами с нагрузкой до 13 А.

Технические характеристики

Напряжение питания, В/Гц	Вход/Выход	110 - 230 AC/ 50
Максимальное коммутирующее напряжение, В		250
Максимальный коммутируемый ток, А		<13 AC1
Потребляемая мощность, Вт		0,1-1
Защита от перегрева		Да
Защита по току, А/%		13/ +/-5
Диапазон рабочих температур, °C		0 - +35
Габариты, мм		42 x 42 x 50
Степень защиты		IP20
РАДИО ПАРАМЕТРЫ		
Радио связь		Bluetooth Smart
Частота, ГГц		2.4
Мощность сигнала, дБ		до 10
Чувствительность приемника, дБ		- 98
Тип передачи		Двухнаправленный
Кодирование		Да, AES
Радиус действия, м		до 80

Внимание

Изделие предназначено для работы только внутри помещений. Не применять во влажных либо запылённых помещениях.

Монтаж

1. Подключить изделие proxī Plug в гнездо электрической сети, согласно требований описанных в технических данных.
2. После подключения изделия proxī Plug в сеть, светодиод LED на устройстве поочерёдно засветится красным, зелёным и голубым цветом. Затем переключится в режим свечения, согласно уровня потребляемого тока при включённом реле.
3. В связи с требованиями безопасности изделие proxī Plug в «заводском» режиме по прошествии 5 минут автоматически выключится, а зона его действия уменьшится примерно до 10 м.

Режимы работы

Заводской.

Режим, в котором proxī Plug поступает в продажу, не защищен паролем. После включения устройства пользователь получает запрос на установку пароля. После этого пользователь получает права администратора. В связи с требованиями безопасности, в этом режиме proxī Plug имеет уменьшенную зону покрытия.

Приватный.

Устанавливается администратором. Позволяет получать доступ к устройству только приглашенным пользователям, оставаясь невидимым для других лиц пользующихся приложением Seed Control. Обеспечив защиту паролем, администратор может установить совместный доступ к устройству с иными группами пользователей, а также передавать права администратора. Каждая группа потребителей имеет свой пароль доступа.

Публичный.

Устанавливается администратором. Предоставляет доступ к устройству proxī Plug всем пользователям приложения Seed Control, которые находятся в зоне его покрытия.

Дистанционное обслуживание устройства proxī Plug с помощью приложения “Seed Control”

1. Скачайте и установите приложение Seed Control.
Android: <http://seedlabs.io/android>
iOS: <http://seedlabs.io/ios>

Для того что бы иметь возможность пользоваться приложением Seed Control необходимо, иметь мобильное устройство с оперативной системой Android версия 4.3 и выше, либо iOS версия 7.0 и выше, а также поддерживающее Bluetooth Smart.

2. Запустите приложение Seed Control. После запуска начнётся поиск устройств в зоне покрытия. На экране будет показана новая позиция – proxī Plug в режиме «заводской». Он обозначается с помощью небольшой иконки в виде шестерни ⚙ с правой стороны экрана.

3. Нажмите на иконку шестерни ⚙ для того, что бы выполнить конфигурацию устройства. В связи с требованиями безопасности, для правильного выполнения данного процесса требуется не большое расстояние между управляющим устройством и изделием proxī Plug.

4. «Введите пароль» состоящий минимум из 8 знаков, который одновременно будет и паролем администратора.

Возврат к заводским настройкам

Для возврата к заводским настройкам, необходимо нажать и удерживать кнопку на корпусе изделия proxī Plug более 5 секунд, пока светодиод LED не начнёт мигать красным цветом. Удерживайте кнопку в течении следующих 5 секунд, пока светодиод не перестанет моргать и начнёт светиться поочерёдно постоянным красным, зелёным и голубым цветом.

Сброс к заводским настройкам произведен.

Доступ к proxī Plug других пользователей

1. Запустите приложение Seed Control.
2. Выберите устройство, к которому хотите предоставить доступ.
3. Войдите в “Настройки”.
4. Если установлен «приватный» режим – выбрать функцию “Доступ к устройству”, затем “Предоставить доступ”. Если установлен «публичный» режим – выберите в правом верхнем углу иконку в виде +.
5. Выберите группу пользователей, которые должны получить доступ.
6. В случае групп “Семья” и “Гость” введите новый пароль доступа для этой группы, состоящий из минимум 8 знаков.
7. Выберите из списка способ передачи доступа к устройству: Dropbox, Bluetooth, Disk Google, Email, Skype, Wi-Fi Direct. Проинформировать группу о выделенном им пароле.

Настройки и показания светодиода LED

Proxi Plug имеет светодиод LED, который может сигнализировать текущий потребляемый ток, путём изменения цвета подсветки.

Режим сигнализации:

Минимальный (А)	Максимальный (А)	Цвет
выключен	выключен	отсутствует
0	0,39	белый
0,40	0,85	голубой
0,86	1,69	зелёный
1,70	3,38	жёлтый
3,39	6,63	оранжевый
6,64	13	красный
>13(выключение реле)	-	красный мигающий (каждые 0,5 сек.)

Указатель потребляемого тока может быть отключён потребителем при помощи приложения Seed Control и заменён на любой другой цвет из палитры RGB..

Обновление программного обеспечения proxī Plug

Для того чтобы проверить имеет ли изделие proxī Plug последнюю версию программного обеспечения, необходимо при помощи приложения Seed Control нажать на название устройства, зайти в “Настройки”, а затем “Проверить обновление”. Если обновление доступно, то потребитель получит об этом сообщение. После выбора функции “Обновить программное обеспечение” последняя версия программы будет выбрана и установлена в proxī Plug.

Безопасность

Изделие proxī Plug имеет встроенный датчик температуры. Если температура превысит 75°С изделие отключит управление нагрузкой до падения температуры до уровня ниже 70°С. Перегрев изделия сигнализируется миганием каждые 0,5 сек. светодиода LED.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 24 месяца с даты продажи.

При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

СООО “Евроавтоматика Фиф” гарантирует ремонт или замену вышедшего из строя изделия при соблюдении правил эксплуатации и отсутствии механических повреждений.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия:

- предъявленные без руководства по эксплуатации;
- бывшие не в гарантийном ремонте;
- имеющие повреждения механического либо иного характера;
- изделия, имеющие повреждения голографической наклейки.

С целью улучшения качества предприятие-изготовитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить конструктивные изменения, не влияющие на технические характеристики и работу изделия.

Драгоценные металлы отсутствуют



Дата выпуска _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____