

## Модуль Wi-Fi



- Доступны мобильные приложения, как для устройств Apple, так и устройств, работающих под операционной системой Android.
- Мониторинг через приложение WatchPower для ПК.
- Возможность мониторинга конфигурируемой группы устройств.
- Графическое отображение параметров работы инвертора/ИБП (напряжение, частота, уровень нагрузки, состояние фотоэлектрических (солнечных) панелей, уровень заряда аккумуляторной батареи) в режиме реального времени.
- Сведения о номинальных характеристиках ИБП/инвертора.
- Данные об эксплуатации изделия в хронологическом порядке/ журналы событий.
- Удаленная установка параметров работы оборудования.
- Уведомления о тревогах/неисправностях оборудования.
- Поддержка нескольких языков отображения данных.



Встроенный магнит для крепления модуля к



Режим AP



Режим STA

### Технические характеристики модуля Wi-Fi модуля SILA

Модель	Модуль Wi-Fi
Протокол обмена данными Wi-Fi	802.11 b/g/n
Аппаратное шифрование	WEP, WPA/WPA2
Рабочая частота обмена данными Wi-Fi	2,4 ГГц
Коэффициент направленного действия антенны Wi-Fi	2,5 дБ относительно изотропного излучателя
Расстояние обмена данными через сеть Wi-Fi	100 метров (открытого пространства)
Максимальная скорость передачи данных через сеть Wi-Fi	72 МБ/с
Максимальная мощность передачи данных через сеть Wi-Fi	18,5 дБ/мВт (70 мВт)
Программный сторожевой блок	Да
Интерфейс передачи данных по локальной сети	RS232
Протокол обмена данными на сетевом уровне	Модуль TCP
Рабочие режимы	AP/STA
Способ установки параметров	Мобильное приложение
Ввод питания от внешнего источника	5 В – 12 В
Энергопотребление	2 Ватта (максимальное)
Рабочая температура	От -20°С до 75°С
Рабочая влажность воздуха	От 0 до 95%
Температура хранения	От -30°С до 80°С
Размеры, Г×Ш×В (мм)	28 × 46 × 172
Вес-нетто (г)	120

Характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления

