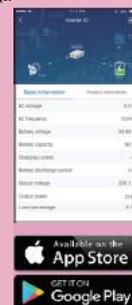


## Модуль Wi-Fi



- 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

