

S5-WiFi-ST

Регистраторы данных Solis

К одному регистратору данных можно подключить до 10 инверторов. Регистратор подключается к локальной сети Wi-Fi и передает данные по беспроводной сети в SolisCloud. Платформа мониторинга SolisCloud обеспечивает удаленный мониторинг и управление системой. Данные понятные и подробные, что позволяет легко контролировать систему и устранять неполадки в любое время и в любом месте. Хранит полные данные инвертора в автономном режиме; макс. 30-дневное хранение для 1 инвертора, продолжительность хранения пропорционально уменьшается по мере подключения большего количества инверторов. При восстановлении сети заполняет полные исторические данные без пробелов.

Функции:

- Поддержка двухдиапазонных маршрутизаторов с частотами 5 ГГц и 2,4 ГГц
- Сигнализация неисправности, мониторинг в реальном времени
- Автоматическая настройка, быстрая установка
- Индикатор состояния, легко отображает рабочее состояние
- Поддержка Bluetooth-подключения поблизости и отладки
- Кнопка «СБРОС», отправка данных одной клавишей, удобная отладка
- Поддерживает возобновление передачи после прерывания до 30 дней для одного инвертора

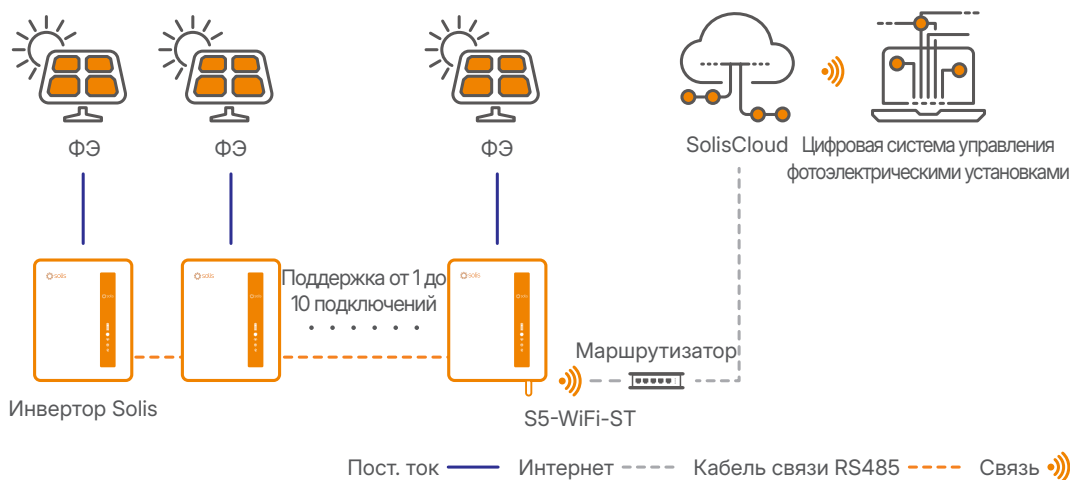


S5-WiFi-ST-4Pin



S5-WiFi-ST-USB

Интеллектуальное решение для мониторинга - S5-WiFi-ST



Спецификация

Модели	S5-WiFi-ST-4Pin	S5-WiFi-ST-USB
Связь		
Поддерживаемый тип устройства	Инвертор Solis	
Количество подключенных инверторов ^①	≤ 10	
Интервалы сбора данных	5 минут	
Индикатор состояния	3 светодиодных индикатора	
Интерфейс связи	Внешний 4-контактный порт	Внешний USB-порт
Беспроводная связь	802.11a/b/g/n, 2.412-2.484GHz / 5.150-5.350GHz / 5.725-5.850GHz	
Макс. выходная мощность	802.11a: 15.5dBm; 802.11b: 18dBm; 802.11g: 16.5dBm; 802.11n: 16dBm/14.5dBm	
Связь на ближнем конце	BLE5.0	
Метод конфигурации	APP / WEB	
Электрический		
Рабочее напряжение	Пост. ток 5 V (+ / -5%)	
Типичное потребление мощности	2 W	
Среда		
Рабочая температура	-30 ~ +65°C	
Влажность при эксплуатации	5% - 95%, относительная влажность, без конденсации	
Температура хранения	-40 ~ +70°C	
Влажность при хранении	< 40%	
Макс. рабочая высота	4000 m	
Класс защиты	IP65	
Механический		
Размеры (Д × Ш × В)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Метод установки	Внешняя вставка + поворотная фиксация	Внешняя вставка + фиксация язычком
Масса	80 g	65 g
Другое		
Сертификация	CE, FCC	

① Сначала инверторы должны быть соединены друг с другом по интерфейсу RS485.