

S3-Logger

Регистраторы данных Solis

S3-Logger — устройство для сбора данных и преобразования протоколов, используемое на фотоэлектрических электростанциях. Оно обеспечивает доступ к счетчикам, метеостанциям и другому оборудованию.

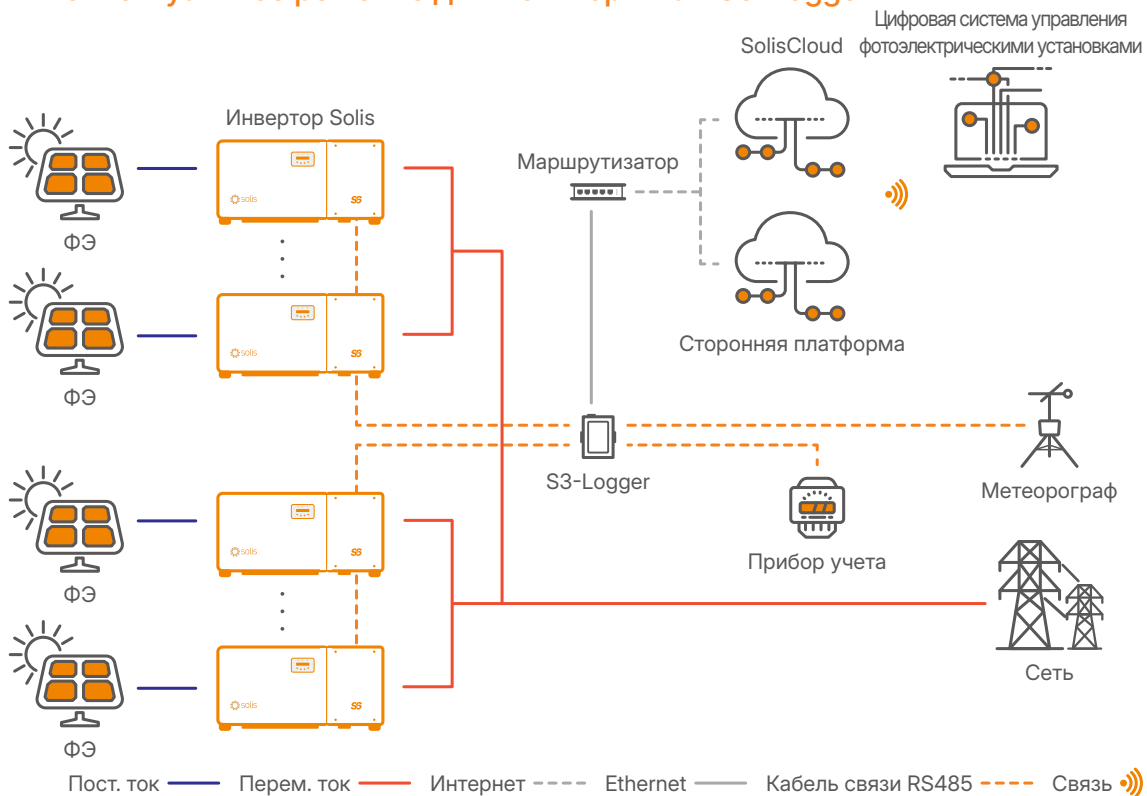
Функции:

- Подключение данных к локальной системе мониторинга
- Поддержка различных протоколов связи
- Распределение адресов одной клавишей и функция EPM
- Удаленное обновление инвертора
- Доступ к электросчетчикам, метеостанциям и другому оборудованию
- Передача данных по протоколу FTP



S3-Logger

Интеллектуальное решение для мониторинга - S3-Logger



Спецификация

Модели	S3-Logger	S3-Logger-EPM
Связь		
Поддерживаемый тип устройства	Инвертор Solis	
Максимальное количество управляемых устройств ^①	60, Каждый порт RS485 ≤ 15	
Индикатор состояния	LED × 2, Power, Run	
RS485	COM × 4, 1200 ~ 115200 бит/с, дальность связи ≤ 1000 м	
Связь через Ethernet	LAN × 1, адаптивное соединение 10/100 Мбит/с, дальность связи ≤ 100 м	
Нулевая выходная мощность	/	Да
Протокол связи		
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645	
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104	
Электрический		
Источник питания перем. тока	100 ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz	
Источник питания пост. тока	9 ~ 36 V	
Потребляемая мощность	5 W	
Среда		
Рабочая температура	-40 ~ +80°C	
Температура хранения	-40 ~ +80°C	
Влажность при эксплуатации	≤ 85%, Без конденсации	
Макс. рабочая высота	4000 m	
Механический		
Размеры (Д × Ш × В)	89 × 121 × 27 mm	
Класс защиты	IP20	
Метод установки	Монтаж на рейку, настольный монтаж	
Другое		
Сертификация	CE, RoHS	

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

Инструкции по подбору

Тип	Производитель	Модели	Способ подключения	Особое примечание	
Метеорограф	Jinzhou Sunshine	PC-4	RS485 подключается к порту P3 S3-Logger	1. Помимо вышеуказанных моделей устройств, будут продолжаться обновляться и новые соответствующие модели; 2. Если вам необходимо подключить новые метеорологические или измерительные приборы, предоставьте руководства, технические характеристики, протоколы связи и другие документы; 3. Подключение нового оборудования занимает около 2 недель, а окончательная доставка новой прошивки будет обновлена на месте.	
	Rainwise	PVmet-75			
	SevenSolar	3S-IS V7			
	Ingenieurburo	Si-RS485TC-2T			
	FIMER	VSN800			
	Копья SOLIS-VISIONSEN MAP	VSS-5			VSS-6
	BARANIDESIGN	VSS-9			VSS-10
	Hunan Rika Electronic	Easy MODBUS Starter Kit			
Счетчик	Acrel	RK220-01	RS485 подключается к порту P4 S3-Logger		
	Janitza	DTSD1352		ADL3000-E-B	
		UMG-96RM		UMG-512	
	Mikro MEATROL	UMG604			
		RX380		EM231	
	Schneider	PM5100		iEM3000	
		iEM3255		EM6400	
Iskra	MC774				