

S2-RF-LINK

Регистратори на данни Solis

Колектор на данни за наблюдение с кутия тип Solis (шлюз) + тип стик (терминал), терминалът използва RS485 комуникация за свързване с инвертора, шлюзът използва кабелен Ethernet за свързване с домашния рутер, а шлюзът и терминалът са свързани чрез радиочестотни данни, за да се реализира автоматична работа в мрежа. Оборудването се свързва с шлюза автоматично, без да е необходимо окабеляване и конфигуриране на безжична мрежа; целта е да се реализира стабилен и интелигентен план за управление на експлоатацията и поддръжката за потребителите.

Характеристики:

- Поддържа радиочестотна комуникация
- Аларма за неизправност, наблюдение в реално време
- Бутон RESET, един клавиш за изпращане на данни, удобно отстраняване на грешки
- Поддържа Bluetooth връзка в близост и отстраняване на грешки
- Индикатор за състоянието, лесно показване на работното състояние
- Задаване на адреса на инвертора с един клавиш, ефективно и спестяващо труд
- Радиочестотната комуникация е по-стабилна и има по-широк диапазон



S2-RF-ST-4Pin



S2-RF-Gateway

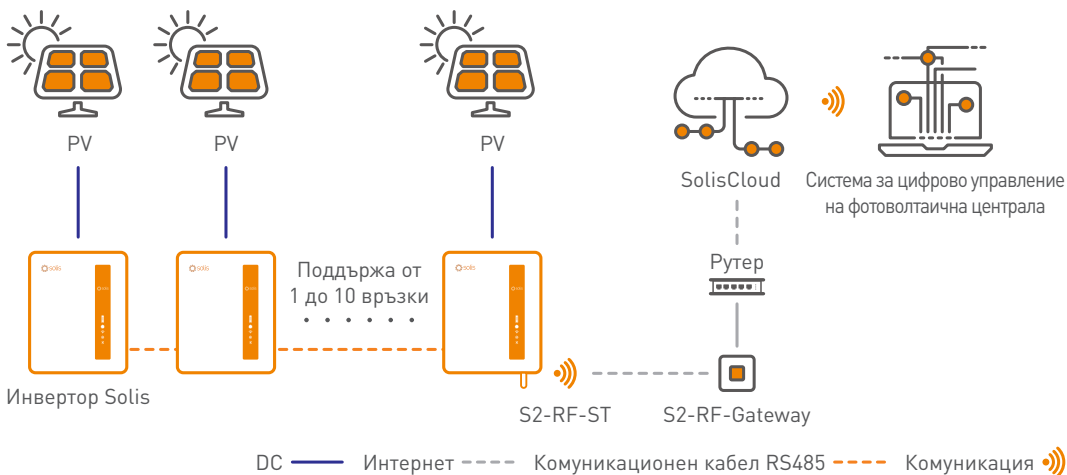


S2-RF-ST-USB



S2-RF-Gateway

● Интелигентно решение за мониторинг - S2-RF-LINK



Лист с данни

S2-RF-LINK

Модели	S2-RF-ST		S2-RF-Gateway
Комуникация			
Поддържан тип устройство	Инвертор Solis		/
Брой на свързаните инвертори ⁽¹⁾	≤10		/
Интервали на събиране на данни	5 минути (регулируемо: 1-15 минути)		/
Комуникационен интерфейс	Външен 4-изводен порт	Външен USB порт	/
Метод на конфигуриране	APP/WEB		/
Интерфейс за данни	/		Адаптивна 10/100 Mbps
Работна честота	915 MHz / 868 MHz		
Скорост на серийната комуникация	9600 bps		
Ефективно комуникационно разстояние	200 (в условия на свободно поле)		
Електрически			
Работно напрежение	DC 5 V (+/-5%)		
Консумация на работна мощност	≤5 W		
Околна среда			
Диапазон на работната температура на околната среда	-25 ~ +65°C		
Работна влажност	5%-95%, относителна влажност, без кондензация		
Температура на съхранение	-40 ~ +70°C		
Влажност на съхранение	< 40%		
Максимална работна надморска височина	4000 m		
Степен на защита	IP65		/
Механичен			
Размери (Д*Ш*В)	128*50*34 mm (4Pin)	115*50*34 mm (USB)	90*90*23 mm
Метод на инсталиране	Външно поставяне + заключване с усукване (4Pin)	Външно поставяне + заключване на таб (USB)	/
Тегло	79 g (4Pin)	65 g (USB)	60 g
Други			
Сертифициране	CE, RoHs, Reach		

(1) Първоначално инверторите трябва да бъдат свързани чрез RS485.