

## S2-WL-ST

### Dataloggers Solis

Utiliza comunicação RS485 para ligar os inversores, sendo possível ligar até 10 inversores em simultâneo. Comunicação de dados com o sistema de monitorização através de rede Wi-Fi sem fios ou LAN, para realizar o controlo e a monitorização remotos. A rede transmite dados intuitivos, o que é conveniente para que os clientes façam a monitorização a qualquer hora e em qualquer lugar.

#### Características:

- Suporta comunicação Wi-Fi e LAN
- Indicador de estado, fácil de visualizar o estado de funcionamento
- Botão RESET, uma tecla para enviar dados, depuração conveniente
- Plug and play, instalação rápida
- Alarme de avaria, monitorização em tempo real
- Suporta Bluetooth para ligação e depuração próxima
- Suporta MODBUS TCP

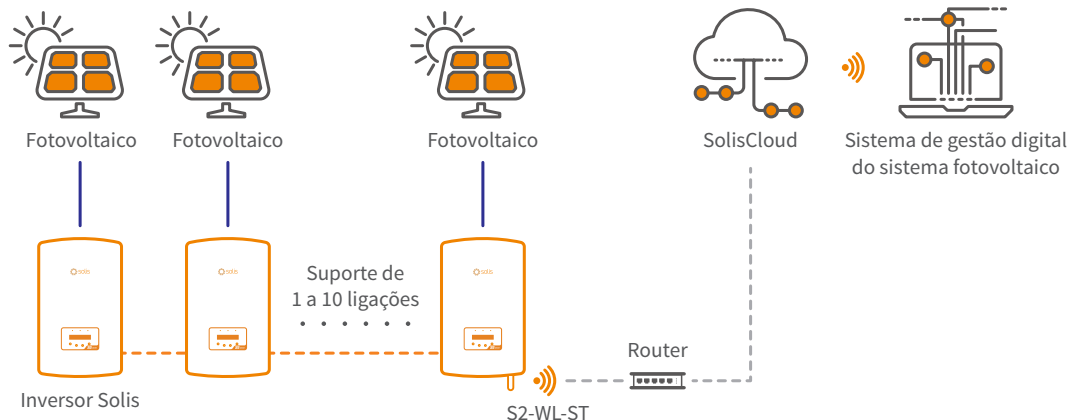


S2-WL-ST (4 Pin)



S2-WL-ST (USB)

### Solução de Monitorização Inteligente - S2-WL-ST



DC — Internet - - - Cabo de comunicação RS485 - - - Comunicação

## Ficha de Dados

Modelos	S2-WL-ST (4 Pin)	S2-WL-ST (USB)
<b>Comunicação</b>		
Tipo de equipamento suportado	Inversor Solis	
Número de inversores ligados <sup>①</sup>	≤ 10	
Intervalos para recolha de dados	5 minutos	
Indicador de estado	Três luzes indicadoras LED	
Interface de comunicação	Porta externa de quatro pinos	Porta USB externa
Comunicação Ethernet	Número de rotas × 1, 10 / 100 Mbps adaptativo, distância de comunicação ≤ 100 m	
Comunicação sem fios	802.11b/g/n, 2.412-2.484GHz <sup>②</sup>	
Potência máxima de saída	802.11b: 20dBm / 802.11g: 18dBm / 802.11n: 15dBm	
Comunicação da extremidade próxima	BLE4.2	
Método de configuração	APP / WEB	
<b>Eléctrico</b>		
Tensão de funcionamento	DC 5 V (+ / -5%)	
Consumo de energia normal	2 W	
<b>Ambiente</b>		
Temperatura de funcionamento	-30 ~ +65°C	
Intervalo de humidade operacional	5% - 95%, Humidade relativa, sem condensação	
Temperatura do armazenamento	-40 ~ +70°C	
Humidade do armazenamento	< 40%	
Altitude de funcionamento máxima	4000 m	
Protecção de entrada	IP65	
<b>Mecânico</b>		
Dimensões (C × L × A)	145 × 50 × 41 mm	130 × 50 × 41 mm
Método de instalação	Inserção externa + bloqueio de torção	Inserção externa + bloqueio de aba
Peso	100 g	90 g
<b>Outro</b>		
Certificação	CE, FCC	