

## S5-WiFi-ST

### Dataloggers Solis

É possível ligar até 10 inversores a um datalogger. O datalogger liga-se à rede Wi-Fi local e transmite os dados sem fios para a SolisCloud. A SolisCloud, a plataforma de monitorização Solis, permite a monitorizar e controlar de forma remota o sistema. Os dados são claros e detalhados, facilitando o seguimento e a resolução de problemas a partir de qualquer lugar e em qualquer altura.

#### Características:

- Suporta router de banda dupla com 5 GHz e 2,4 GHz
- Alarme de avaria, monitorização em tempo real
- Plug and play, instalação rápida
- Indicador de estado, fácil de visualizar o estado de funcionamento
- Suporta Bluetooth para ligação e depuração próxima
- Botão RESET, uma tecla para enviar dados, depuração conveniente

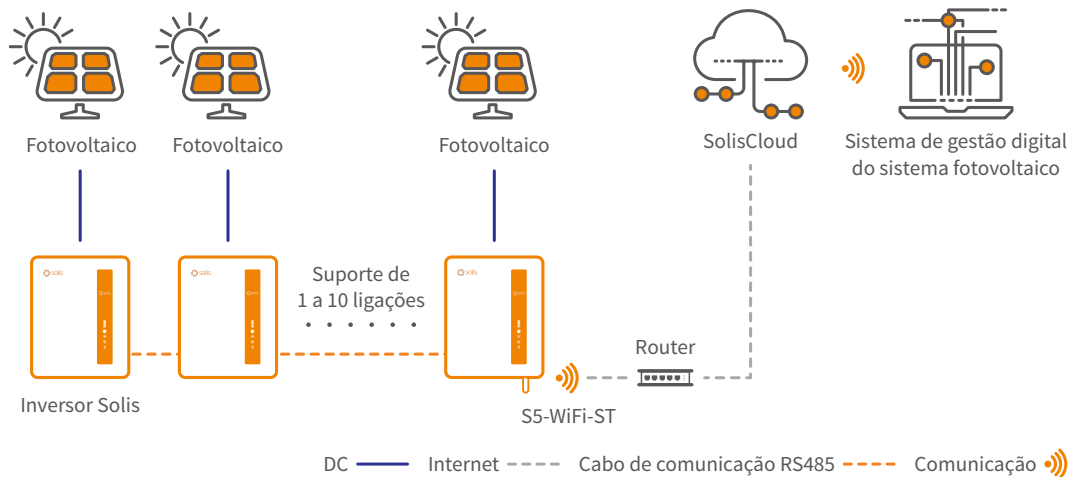


S5-WiFi-ST-4Pin



S5-WiFi-ST-USB

### Solução de Monitorização Inteligente - S5-WiFi-ST



## Ficha de Dados

Modelos	S5-WiFi-ST-4Pin	S5-WiFi-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 sem fios	802.11a/b/g/n, 2.412-2.484GHz / 5.150-5.350GHz / 5.725-5.850GHz	
Potência máxima de saída	802.11a: 15.5dBm; 802.11b: 18dBm; 802.11g: 16.5dBm; 802.11n: 16dBm/14.5dBm	
Comunicação da extremidade próxima	BLE5.0	
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)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Método de instalação	Inserção externa + bloqueio de torção	Inserção externa + bloqueio de aba
Peso	80 g	65 g
<b>Outro</b>		
Certificação	CE, FCC	

① Os inversores devem ser ligados primeiro em paralelo por RS485.