

S1-W4G-ST

Registadores de dados Solis

Utiliza a 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 4G, 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 4G
- Indicador de estado, fácil de visualizar o estado de funcionamento
- Botão RESET, uma tecla para enviar dados, depuração conveniente
- Alarme de avaria, monitorização em tempo real
- Suporte para ligação e depuração próximas por Bluetooth
- Atribuição do endereço do inversor com uma tecla, eficiente e economizadora de trabalho

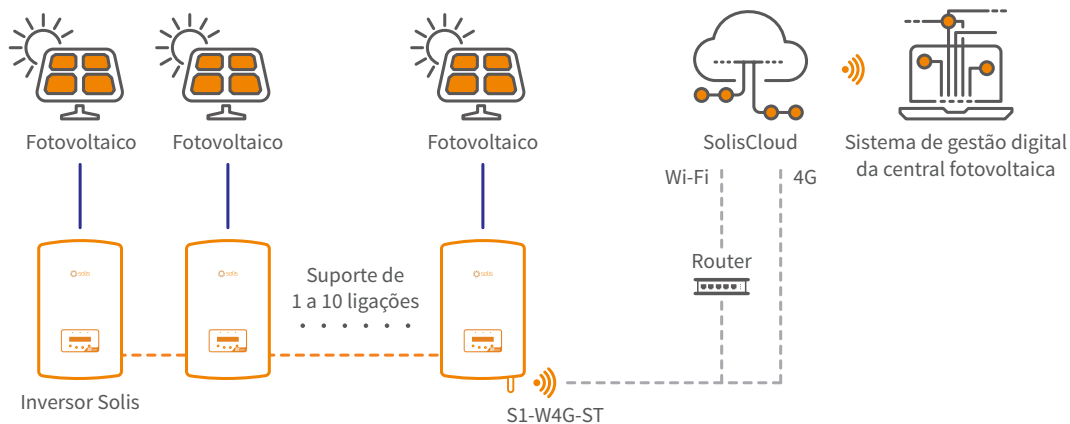


S1-W4G-ST (4 Pin)



S1-W4G-ST (USB)

Solução de Monitorização Inteligente - S1-W4G-ST



Ficha de Dados

S1-W4G-ST

Modelos	S1-W4G-ST (4 Pin)	S1-W4G-ST (USB)
Comunicação		
Tipo de aparelho suportado	Inversor Solis	
Número de inversores ligados ⁽¹⁾	≤ 10	
Intervalos de 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	WiFi: 802.11b/g/n (2.4G) ⁽²⁾ GSM / GPRS: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz	
Comunicação da extremidade próxima	BLE4.2	
Método de configuração	APP / WEB	
Eléctrico		
Tensão de funcionamento	DC 5 V (+ / -5%)	
Consumo de energia operacional	≤ 5 W	
Ambiente		
Faixa de temperatura ambiente operacional	-30 ~ +65°C	
Humidade operacional	5% - 95%, Humidade relativa, sem condensação	
Temperatura de armazenamento	-40 ~ +70°C	
Humidade de armazenamento	< 40%	
Altitude máxima de operação	4000 m	
Grau de protecção	IP65	
Mecânico		
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
Outro		
Certificação	CE, FCC	

(1) Os inversores devem ser ligados primeiro lado a lado por RS485.

(2) As redes Wi-Fi de 5 GHz não são suportadas.