solis
GINLONG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

S2-WL-ST

Data Loggers da Solis

Utilize o método de comunicação RS485 para conectar os inversores, até 10 inversores podem ser conectados ao mesmo tempo. Comunicação de dados com o sistema de monitoramento por meio de rede Wi-Fi ou LAN, que pode realizar controle e monitoramento remoto. A rede transmite dados intuitivos, o que é conveniente para os clientes monitorarem a qualquer hora e em qualquer lugar. Armazena dados completos do inversor offline; armazenamento máx. de 30 dias para 1 inversor, a duração do armazenamento diminui proporcionalmente à medida que mais inversores são conectados. Preenche dados históricos completos sem lacunas ao recuperar a rede.

Características:

- Suporte à comunicação WiFi e LAN
- Plugue e use, instalação rápida
- Alarme de falha, monitoramento em tempo real
- Indicador de status, fácil de mostrar o estado de trabalho
- Botão REDEFINIR, uma chave para enviar dados, depuração conveniente
- Suporte à ligação e depuração do Bluetooth nas proximidades
- Suporta MODBUS TCP
- Suporta retomada de transmissão após interrupção de até 30 dias para um único inversor

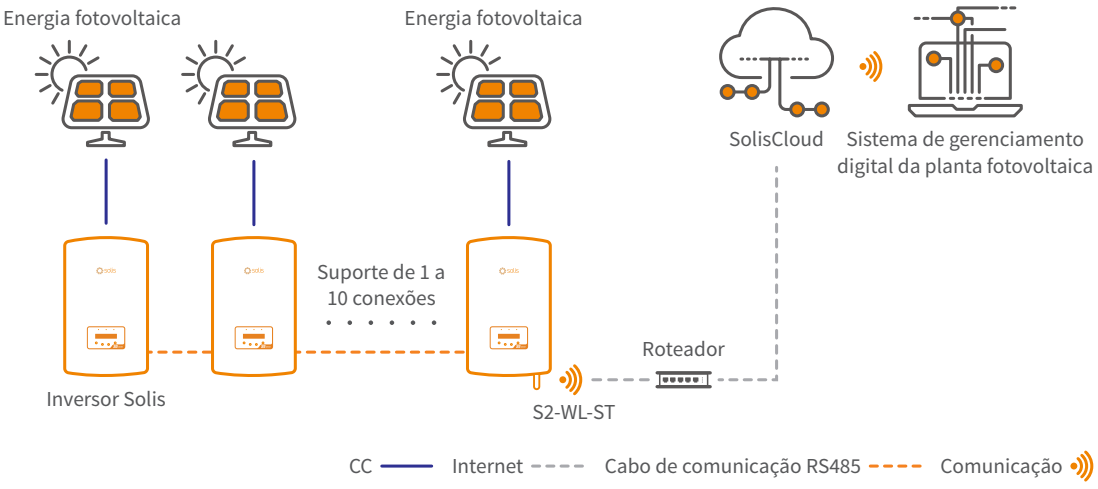


S2-WL-ST (4 Pin)



S2-WL-ST (USB)

Solução de monitoramento inteligente – S2-WL-ST



Folha de Dados

Modelo	S2-WL-ST (4 Pin)	S2-WL-ST (USB)
Comunicação		
Tipo de dispositivo suportado	Inversor Solis	
Número de inversores conectados ①	≤ 10	
Intervalos de coleta de dados	5 minutos	
Indicador de status	3 luzes indicadoras de LED	
Interface de comunicação	Porta externa de 4 pinos	Porta USB externa
Comunicação Ethernet	Número de rotas × 1, 10 / 100 mbps adaptável, distância de comunicação ≤ 100 m	
Comunicação sem fio	802.11b/g/n, 2.412-2.484GHz ②	
Potência máx de saída	802.11b: 20dBm / 802.11g: 18dBm / 802.11n: 15dBm	
Comunicação próxima	BLE4.2	
Método de configuração	APP / WEB	
Elétrica		
Voltagem de operação	CC 5 V (+ / -5%)	
Consumo típico de energia	2 W	
Ambiente		
Temperatura de operação	-30 ~ +65°C	
Umidade operacional	5% - 95%, umidade relativa, sem condensação	
Temperatura de armazenamento	-40 ~ +70°C	
Umidade de armazenamento	< 40%	
Altitude máxima de operação	4000 m	
Grau de proteção (IP)	IP65	
Mecânica		
Dimensões (C × A × A)	145 × 50 × 41 mm	130 × 50 × 41 mm
Método de instalação	Inserir externamente + Twist Lock	Inserir externamente + Tab Lock
Peso	100 g	90 g
Outros		
Certificação	CE, FCC	

① Os inversores devem primeiro estar de mãos dadas por RS485. ② As redes Wi-Fi de 5 GHz não são suportadas.