GINLONG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

S2-WL-ST

Registradores de datos Solis

Se usa el método de comunicación RS485 para conectar los inversores, y se pueden conectar hasta 10 inversores al mismo tiempo. Comunicación de datos con el sistema de monitoreo a través de la red inalámbrica wifi o LAN, que puede realizar el control y el monitoreo a distancia. La red transmite datos intuitivos, lo cual es conveniente para que los clientes puedan hacer un seguimiento en cualquier momento y lugar. Almacena datos completos del inversor sin conexión; almacenamiento máx. de 30 días para 1 inversor, la duración del almacenamiento disminuye proporcionalmente a medida que se conectan más inversores. Rellena los datos históricos completos sin lagunas al recuperar la red.

Características:

- Soporta comunicación WiFi y LAN
- Plug and play(conectar y usar), instalación rápida
- Botón RESET, una tecla para enviar datos, depuración conveniente
- Alarma de fallo, monitorización en tiempo real
- Indicador de estado, fácil de mostrar el estado de funcionamiento
- Soporta conexión y depuración cercana por Bluetooth
- Compatible con MODBUS TCP
- Admite la reanudación de transmisión tras interrupción hasta 30 días para un solo inversor



S2-WL-ST (4 Pin)



S2-WL-ST (USB)

Solución de monitoreo inteligente: S2-WL-ST

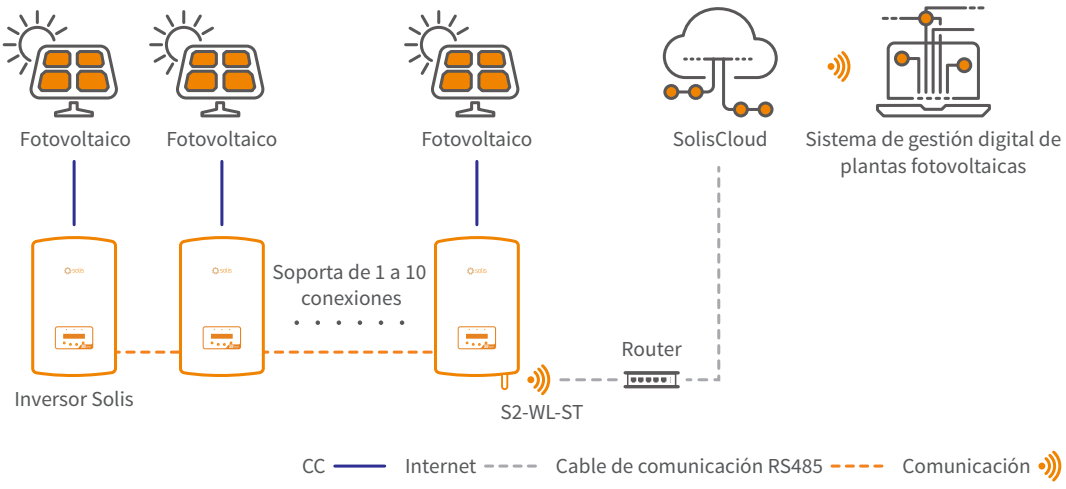


Tabla de datos

Modelos	S2-WL-ST (4 Pin)	S2-WL-ST (USB)
Comunicación		
Tipo de dispositivo soportado	Inversor Solis	
Número de inversores conectados ①	≤ 10	
Intervalos de recogida de datos	5 minutos	
Indicador de estado	3 luces indicadoras LED	
Interfaz de comunicación	Puerto externo de 4 pines	Puerto USB externo
Comunicación ethernet	Número de rutas × 1, 10 / 100 Mbps adaptativo, distancia de comunicación ≤ 100 m	
Comunicación inalámbrica	802.11b/g/n, 2.412-2.484GHz ②	
Potencia máxima de salida	802.11b: 20dBm / 802.11g: 18dBm / 802.11n: 15dBm	
Comunicación en el extremo cercano	BLE4.2	
Método de configuración	APP / WEB	
Eléctrico		
Tensión de funcionamiento	CC 5 V (+ / -5%)	
Consumo típico de energía	2 W	
Medio ambiente		
Temperatura de funcionamiento	-30 ~ +65°C	
Humedad de funcionamiento	5% - 95%, humedad relativa, sin condensa	
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ +70°C	
Humedad de almacenamiento	< 40%	
Altitud máxima de funcionamiento	4000 m	
Nivel de protección	IP65	
Mecánico		
Dimensiones (largo × ancho × altura)	145 × 50 × 41 mm	130 × 50 × 41 mm
Método de instalación	Inserción externa + Bloqueo de giro	Inserción externa + Bloqueo de pestañas
Peso	100 g	90 g
Otro		
Certificación	CE, FCC	

① Los inversores deben conectarse primero manualmente mediante RS485. ② Las redes Wi-Fi de 5 GHz no son compatibles.