

## S1-W4G-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 4G, 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.

#### Características:

- Soporta comunicación WiFi y 4G
- Botón RESET, una tecla para enviar datos, depuración conveniente
- Indicador de estado, fácil de mostrar el estado de funcionamiento
- Plug and play(conectar y usar), instalación rápida
- Soporta conexión y depuración cercana por Bluetooth
- Asignación de la dirección del inversor con una sola tecla, eficiente y con ahorro de trabajo

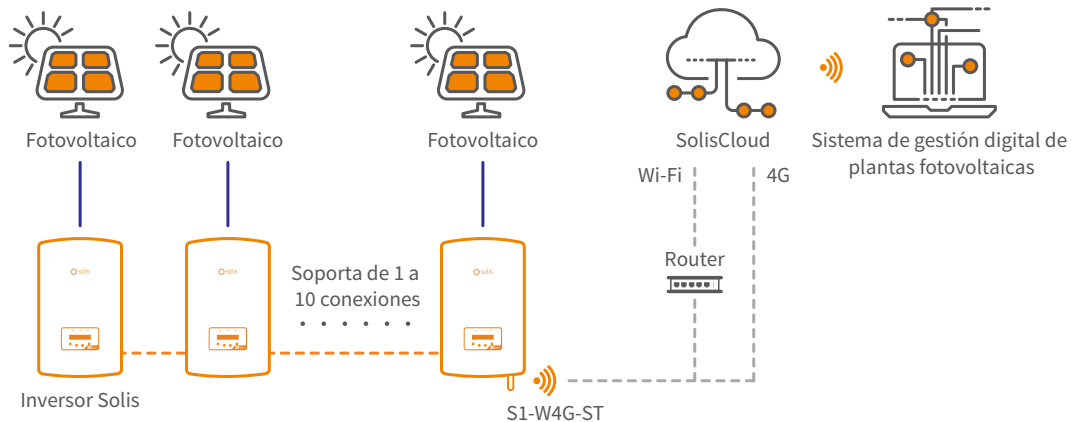


S1-W4G-ST (4 Pin)



S1-W4G-ST (USB)

#### ● Solución de monitoreo inteligente: S1-W4G-ST



## Tabla de datos

## S1-W4G-ST

Modelos	S1-W4G-ST (4 Pin)	S1-W4G-ST (USB)
<b>Comunicación</b>		
Tipo de dispositivo soportado	Inversor Solis	
Número de inversores conectados <sup>(1)</sup>	≤ 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 inalámbrica	WiFi: 802.11b/g/n (2.4G) <sup>(2)</sup> GSM / GPRS: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz	
Comunicación en el extremo cercano	BLE4.2	
Método de configuración	APP / WEB	
<b>Eléctrico</b>		
Tensión de funcionamiento	CC 5 V (+ / -5%)	
Consumo de energía en funcionamiento	≤ 5 W	
<b>Medio ambiente</b>		
Rango de 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	
Grado de protección	TYPE 4X	
<b>Mecánico</b>		
Dimensiones (largo × ancho × altura)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Método de instalación	Inserción externa + Bloqueo de giro	Inserción externa + Bloqueo de pestañas
Peso	80 g	65 g
<b>Otro</b>		
Certificación	CE, FCC	

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