

S2-RF-LINK

Registradores de datos Solis

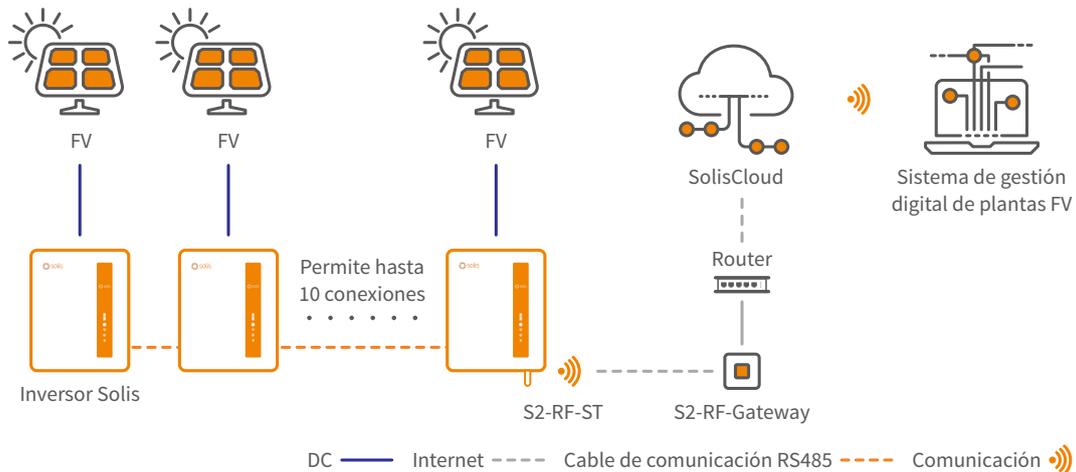
Recolección de datos de control a través de Solis box (gateway) y Solis Stick (terminal), el terminal se conecta al inversor mediante comunicación RS485, mientras que el gateway se conecta al router doméstico mediante cable Ethernet, de forma que el puerto y el terminal se conectan mediante datos de radiofrecuencia para establecer una red automática. El equipo se conecta de forma automática al gateway, sin necesidad de cableado ni configuración de red inalámbrica, permite realizar un plan de gestión de O&M estable e inteligente para el usuario.

Características:

- Admite comunicación RF
- Alarma de fallo, monitorización en tiempo real
- Botón RESET, una tecla para enviar datos, depuración conveniente
- Soporta conexión y depuración por Bluetooth cercano
- Indicador de estado, fácil de mostrar el estado de funcionamiento
- Asignación de la dirección del inversor con una sola tecla, eficiente y con ahorro de trabajo
- La comunicación RF es más estable y tiene un rango más amplio



● Solución de control inteligente - S2-RF-LINK



Hoja de datos

S2-RF-LINK

Modelo	S2-RF-ST		S2-RF-Gateway
Comunicación			
Tipo de dispositivo soportado	Inversor Solis		/
Número de inversores conectados ⁽¹⁾	≤ 10		/
Intervalos de recopilación de datos	5 minutos (ajustable: 1 - 15 minutos)		/
Interfaz de comunicación	Puerto externo de 4 pines	Puerto USB externo	/
Método de configuración	APP / WEB		/
Interfaz de datos	/		Adaptable 10 / 100 Mbps
Frecuencia de trabajo	915 MHz / 868 MHz		
Velocidad de comunicación serial	9600 bps		
Distancia de comunicación efectiva	200 (en condiciones de campo libre)		
Eléctrico			
Tensión de funcionamiento	DC 5 V (+/-5%)		
Consumo de energía en funcionamiento	≤ 5 W		
Ambiente			
Rango de temperatura de funcionamiento	-25 ~ +65°C		
Humedad de funcionamiento	5% - 95%, humedad relativa, sin condensación		
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ +70°C		
Humedad de almacenamiento	< 40%		
Altitud máxima de funcionamiento	4000 m		
Grado de protección	IP65		/
Mecánico			
Dimensiones (longitud × ancho × altura)	128 × 50 × 34 mm (4Pin)	115 × 50 × 34 mm (USB)	90 × 90 × 23 mm
Método de instalación	Inserción externa + bloqueo por giro (4Pin)	Inserción externa + bloqueo de pestaña (USB)	/
Peso	79 g (4Pin)	65 g (USB)	60 g
Otro			
Certificados	CE, RoHS, Reach		

(1) Los inversores deben conectarse primero por RS485.