

S3-Logger

Registradores de datos Solis

El S3-Logger es un dispositivo de adquisición de datos y conversión de protocolos aplicado a equipos fotovoltaicos en plantas de energía fotovoltaica, que puede admitir el acceso de medidores, estaciones meteorológicas y otros equipos.

Características:

- Soporte de conexión de datos al sistema de monitoreo local
- Admite una variedad de protocolos de comunicación
- Actualización remota del inversor
- Escaneo inteligente de curvas IV
- Soporte de acceso a medidores de electricidad, estaciones meteorológicas y otros equipos
- Asignación de dirección con un clic y función EPM



S3-Logger

● Solución de monitoreo inteligente- S3-Logger

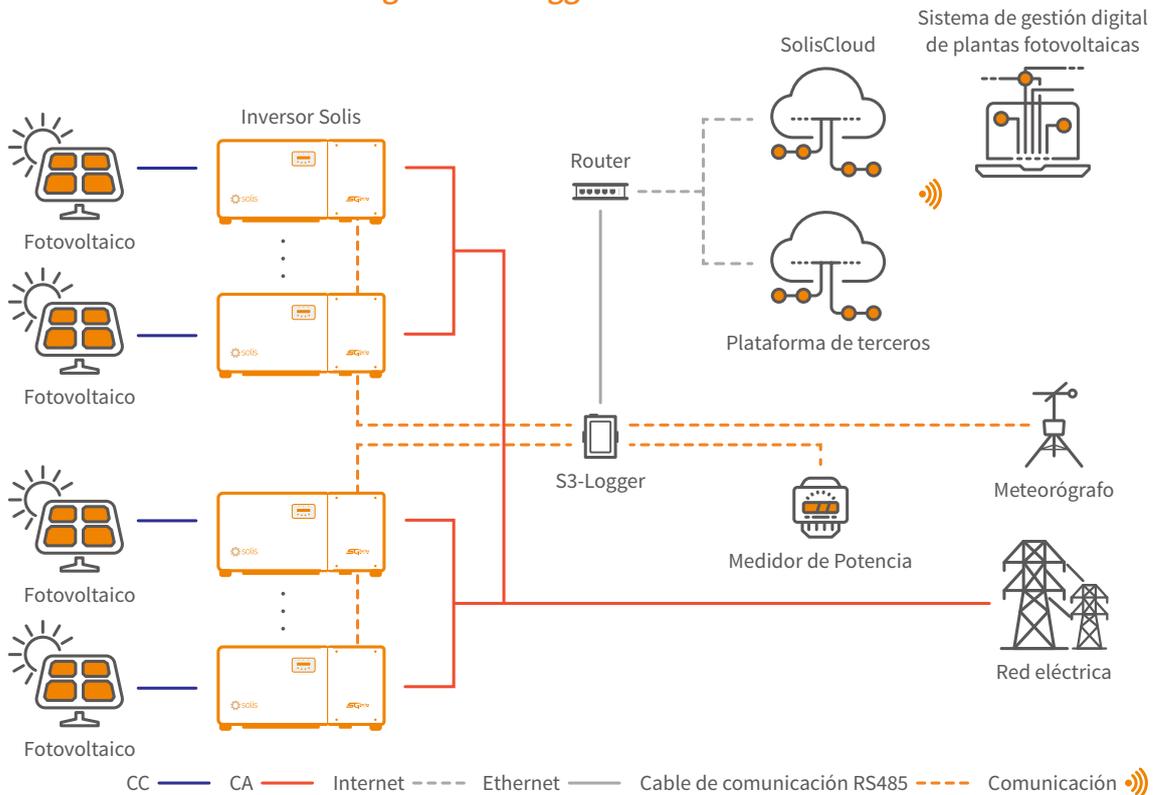


Tabla de datos

S3-Logger

Modelo	S3-Logger
Comunicación	
Tipo de dispositivo soportado	Inversor Solis
Número de inversores conectados ⁽¹⁾	Cada puerto RS485≤15
Intervalos de recogida de datos	5 minutos
Indicador de estado	2 Luces indicadoras LED
RS485	COM × 4, 1200~19200 bps, distancia de comunicación ≤1000 m
Método de configuración	LAN × 1, 10/100Mbps adaptable, distancia de comunicación ≤100 m
Protocolo de comunicación	
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Eléctrico	
Suministro de energía CA	100~240 V, 50 Hz / 60 Hz
Suministro de energía CC	9~36 V
Consumo de energía en funcionamiento	5 W@12VDC
Medio ambiente	
Rango de temperatura de funcionamiento	-40 ~ +80°C
Humedad de funcionamiento	≤85%, humedad relativa, sin condensa
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ +80°C
Altitud de funcionamiento	4000 m
Mecánico	
Dimensiones (largo*ancho*altura)	89*121*27 mm
Grado de protección	IP20
Método de instalación	Montaje en riel, Instalación de escritorio
Otro	
Certificación	CE, RoHS

(1) Los inversores deben conectarse primero manualmente mediante RS485.