

S3-Logger

Registadores de datos Solis

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

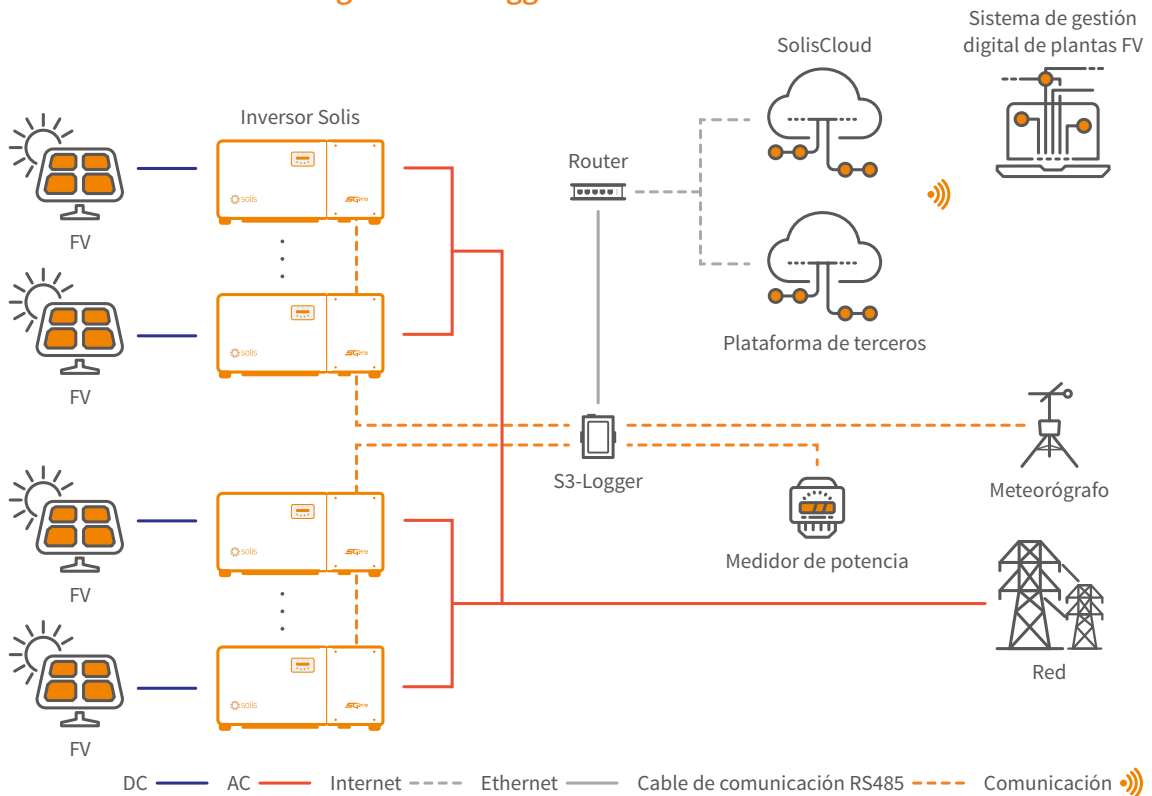
Características:

- Soporta la conexión de datos al sistema de monitorización local
- Escaneo inteligente de curvas IV
- Soporta una variedad de protocolos de comunicación
- Asignación de direcciones con una sola tecla y función EPM
- Admite el acceso de medidores eléctricos, estaciones meteorológicas y otros equipos
- Actualización remota del inversor



S3-Logger

Solución de control inteligente - S3-Logger



Hoja de datos

S3-Logger

Modelo	S3-Logger
Comunicación	
Tipo de dispositivo soportado	Inversor Solis
Número de inversores conectados ⁽¹⁾	Each RS485 PORT ≤15
Intervalos de recopilación 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, 10/100 Mbps adaptable, distancia de comunicación ≤100 m
Protocolo de comunicación	
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Eléctrico	
Alimentación CA	100~240 V, 50 Hz / 60 Hz
Alimentación CC	9~36 V
Consumo de energía en funcionamiento	5 W@12VDC
Ambiente	
Rango de temperatura de funcionamiento	-40 ~ +80°C
Humedad de funcionamiento	≤85%, humedad relativa, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ +80°C
Altitud máxima de funcionamiento	4000 m
Mecánico	
Dimensiones (longitud*ancho*altura)	89*121*27 mm
Grado de protección	IP20
Método de instalación	Montaje en carril, instalación de sobremesa
Otro	
Certificados	CE, RoHS

(1) Los inversores deben conectarse primero mano a mano por RS485.