

S3-Logger

Datalogger Solis

S3-Logger è un dispositivo di acquisizione dati e conversione di protocollo applicato alle apparecchiature fotovoltaiche delle centrali elettriche, in grado di supportare l'accesso a contatori, stazioni meteorologiche e altre apparecchiature.

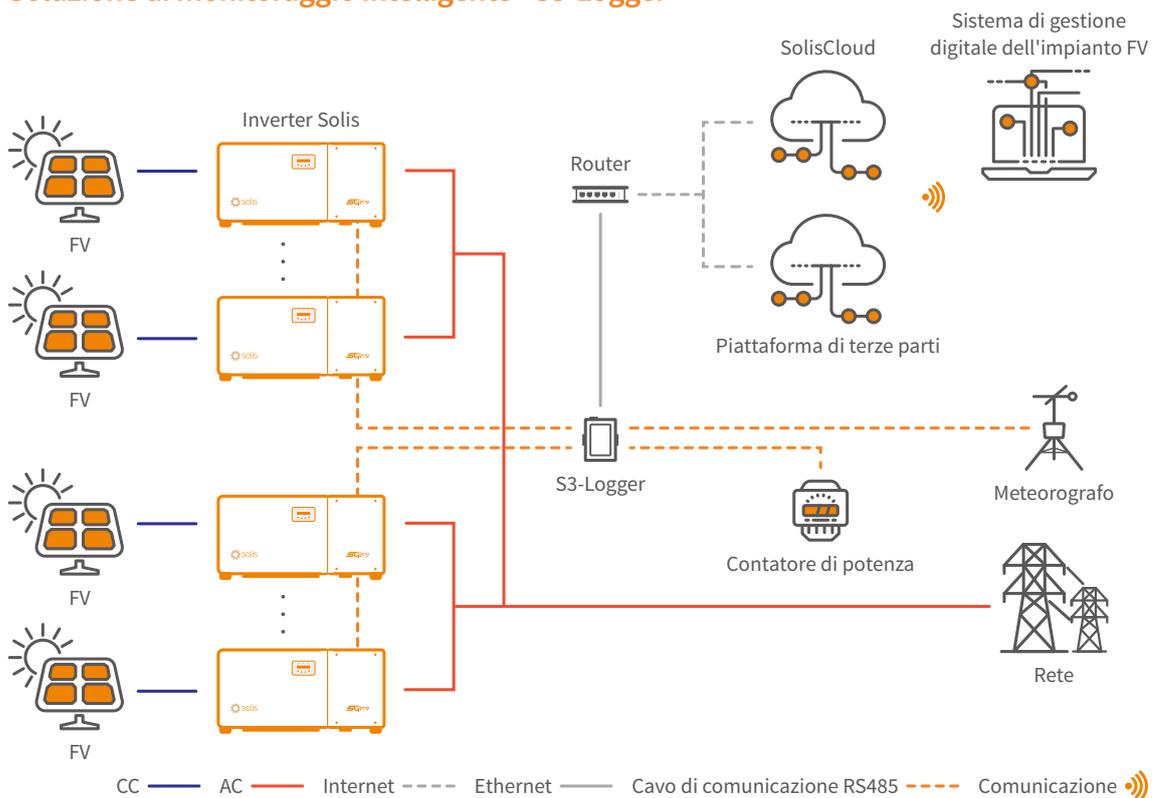
Caratteristiche:

- Supporta la connessione dati al sistema di monitoraggio locale
- Supporta una varietà di protocolli di comunicazione
- Assegnazione di un indirizzo con un solo tasto e funzione EPM
- Scansione intelligente della curva IV
- Supporta l'accesso a contatori elettrici, stazioni meteorologiche e altre apparecchiature
- Aggiornamento remoto dell'inverter



S3-Logger

● Soluzione di monitoraggio intelligente - S3-Logger



Scheda Tecnica

S3-Logger

Modelli	S3-Logger
Comunicazione	
Tipo di dispositivo supportato	Inverter Solis
Numero di inverter collegati ⁽¹⁾	Each RS485 PORT≤15
Intervallo di raccolta dati	5 minuti
Indicatore di stato	2 indicatori luminosi a LED
RS485	COM × 4, 1200~19200 bps, distanza di comunicazione ≤1000 m
Metodo di configurazione	LAN × 1, 10/100Mbps adattivo, distanza di comunicazione ≤100 m
Protocollo di comunicazione	
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Elettrico	
Alimentazione AC	100~240 V, 50 Hz / 60 Hz
Alimentazione DC	9~36 V
Consumo di energia in esercizio	5 W@12VDC
Ambientale	
Gamma di temperatura dell'ambiente d'esercizio	-40 ~ +80°C
Umidità di esercizio	Umidità relativa ≤85%, nessuna condensa
Temperatura di conservazione	-40 ~ +80°C
Massima altitudine di funzionamento	4000 m
Dati Generali	
Dimensioni (L*W*H)	89*121*27 mm
Grado di protezione	IP20
Metodo di installazione	Montaggio su guida, installazione da tavolo
Altro	
Certificazione	CE, RoHS

(1) Gli inverter devono essere prima collegati hand-to-hand tramite RS485.