Goditi l'energia solare

Piattaforma dati

Efficienza incentrata sull'installatore

Installazione e risoluzione dei problemi senza sforzo;
Ordini di lavoro intuitivi + navigazione sul sito

Valore incentrato sul proprietario

LCOE più basso grazie all'elevata disponibilità;
Ottimizzazione del consumo energetico grazie all'analisi delle prestazioni

Piattaforma di monitoraggio intelligente

Monitoraggio remoto dell'energia;
Visualizza i diagrammi di flusso di potenza in tempo reale



Categoria	Web	APP
Gestione		
Gestione dispositivi	•	•
Gestione account	•	•
Gestione dell'impianto	•	•
Gestione degli allarmi	•	•
Gestione delle attività	•	•
Informazioni in tempo reale		
Stato in tempo reale	•	•
Flusso di energia	•	•
Dettagli dell'impianto	•	•
Dettagli del dispositivo	•	•
Curve di potenza	•	•
Richiesta informazioni sui guasti	•	•
Repok		
Repok dell'impianto	•	×
Repok per dispositivi	•	×
Manutenzione e gestione intelligenti		
Regolazione dei parametri	•	•
Rilascio comandi personalizzati	•	•
Aggiornamento del firmware	•	•
Scansione della curva I/V	•	×
Esame fisico	•	×
Demo		
Manutenzione locale	×	•
Sito demo	•	•

© 2026 Sineng Electric Co., Ltd. Tutti i diritti riservati. Soggetto a modifiche senza preavviso.

Si-Box

Raccoglitore di dati

Gestione efficiente

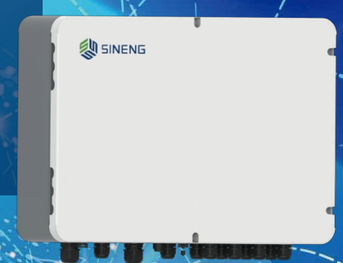
Supporta fino a 32 dispositivi

Rete flessibile

Supporta il monitoraggio locale e remoto

Metodi di comunicazione multipli

Suppok RS485, Ethernet, ingressi/uscite digitali, AI, porte USB 2.0



Modello	Si-Box-B
Informazioni di sistema	
Modelli supportati	Serie SN e SP
Numero massimo di dispositivi collegati	32 unità
Parametri di comunicazione	
Metodi di comunicazione	Ethernet
Interfaccia utente	PC
Frequenza	2,4 GHz (a/b/g/n)
Intervallo di caricamento dati	5 minuti (configurabile da 1 a 5 minuti)
Porte di comunicazione	RS485*4, Ethernet*2, DI*4, DO*2, AI*4, USB 2.0*1
Protocollo di comunicazione	Ethernet: Modbus-TCP, IEC104, IEC61850MMS/GOOSE; RS485: MODBUS-RTU/DL-T645
Smak Access	Suppok
Dispositivi Third-paky	Misuratore di sapore, Stazione meteorologica, Sensori di temperatura e umidità
Parametri elettrici	
Tensione di funzionamento	24 Vcc
Consumo energetico	≤15 W
Dati generali	
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-40~60 ℃
Umidità	5~95%
Metodo di installazione	Montaggio a parete e su binario
Certificazione Si-Logger	CE
Dimensioni	580×400×141,5 mm
Peso	<10 kg

© 2026 Sineng Electric Co., Ltd. Tutti i diritti riservati. Soggetto a modifiche senza preavviso.

Si-Dongle

Registratore di dati

Gestione efficiente
Supporta fino a 10 dispositivi

Rete flessibile
Supporta il monitoraggio locale e remoto

Installazione semplice
Design plug & play



Modello	Si-Dongle-S	Si-Dongle-T
Informazioni sul sistema		
Modelli compatibili	Serie SN & SP	Serie SN e SP
Numero massimo di dispositivi collegati	2 unità	10 unità
Numero di LED	3	3
Parametri di comunicazione		
Metodo di comunicazione	WIFI	WIFI
Interfaccia utente	APP/Web	APP/Web
Frequenza	2,4 GHz (a/b/g/n)	2,4 GHz (a/b/g/n)
Intervallo di caricamento dati	5 minuti (configurabile da 1 a 5 minuti)	5 minuti (configurabile da 1 a 5 minuti)
Accesso Smak*	Supportato	Supportato
Altre funzioni	Rilascio dei parametri e aggiornamento del firmware da remoto	Rilascio dei parametri e aggiornamento del firmware da remoto
Parametri elettrici		
Tensione di funzionamento	5-12 V CC	5-12 V CC
Consumo energetico	≤3,3 W	≤3,3 W
Dati generali		
Dimensioni (L*A*P)	50*116*35 mm	50*116*35 mm
Grado di protezione	IP65	IP65
Temperatura di esercizio	-30-60 °C	-30-60 °C
Umidità di funzionamento	0~95%	0~95%
Metodo di installazione	Plug & play	Plug & play
Certificazione	CE	CE

*Accesso Smak: il Data Logger è in grado di identificare automaticamente i dispositivi a cui si accede e di indirizzarli, senza necessità di configurazione manuale.

Si-Logger

Registratore di dati

Gestione efficiente
Supporta fino a 32 dispositivi

Rete flessibile
Supporta il monitoraggio locale e remoto

Diversi metodi di comunicazione
Supporta RS485, Ethernet, ingressi/uscite digitali, AI, porte USB 2.0



Modello	Si-Logger-B
Informazioni sul sistema	
Modelli Suppoked	Serie SN e SP
Numero massimo di dispositivi	32 unità
Numero di LED	LED*18 (Alimentazione *1/RS485*8/4G*2/CAN*2/Internet*2/Battiti cardiaci*1)
Parametri di comunicazione	
Metodi di comunicazione	Ethernet
Interfaccia utente	PC
Frequenza	2,4 GHz (a/b/g/n)
Intervallo di caricamento dati	
Porte di comunicazione	RS485*4, Ethernet*2, DI*4, DO*2, AI*4, USB 2.0*1
Protocollo di comunicazione	
Smak Access	Suppok
Dispositivi di terze parti	
Parametri elettrici	
Tensione di funzionamento	24 V CC
Dati generali	
Livello di protezione	IP20
Metodo di installazione	-30~60 ℃
Umidità	0~95%
	Montaggio a parete e su binario
Certificazione Si-Logger	CE

*S mak Access: il registratore di dati è in grado di identificare automaticamente i dispositivi a cui si accede e di indirizzarli; non è richiesta alcuna configurazione manuale

© 2026 Sineng Electric Co., Ltd. Tutti i diritti riservati. Soggetto a modifiche senza preavviso.