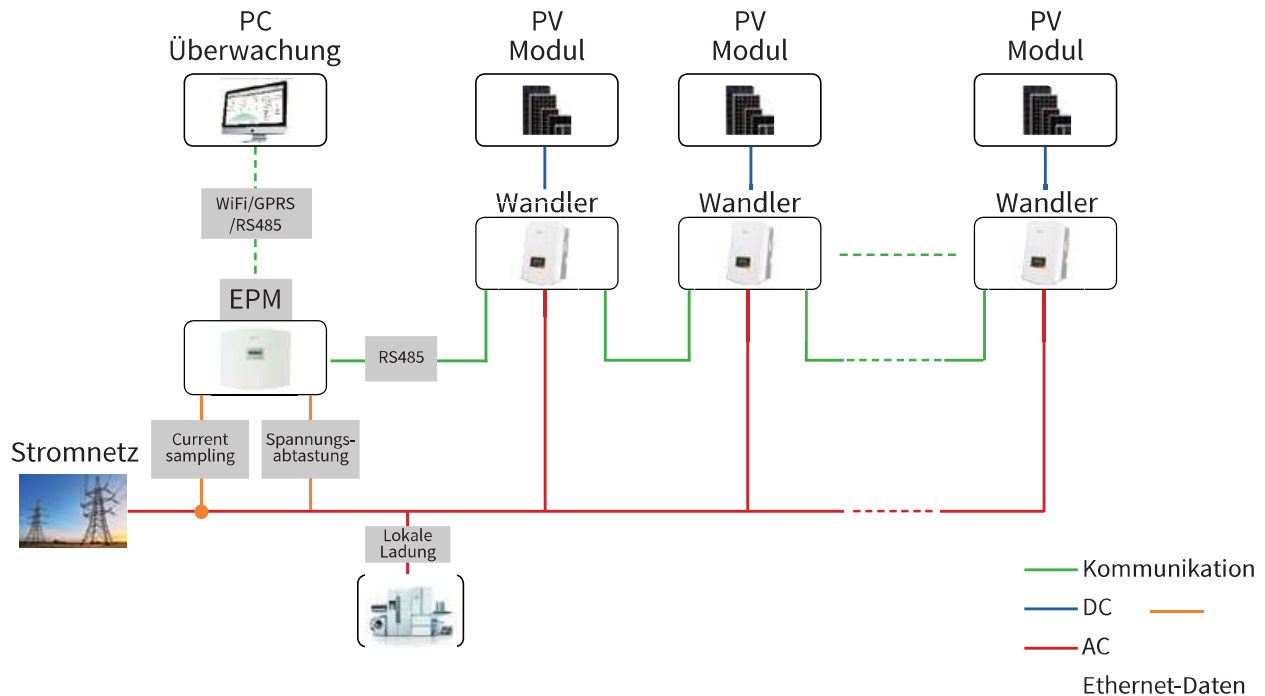


Zubehör

Solis Exportieren Sie Power Manager

Solis Exportieren Sie Power Manager



Die Schaltzentrale für intelligentes Energiemanagement

Der Solis Export Power Manager ist die ideale Lösung für ein intelligentes Energiemanagement für private und gewerbliche Systeme. Mit diesem Gerät können Sie die Exportwerte anpassen, um die gesetzlichen Anforderungen des lokalen Netzwerks zu erfüllen.

Das Energiemanagement mit dem Solis Export Power Manager ermöglicht einen höheren Eigenverbrauch und eine effiziente Nutzung des lokal erzeugten PV-Stroms.

Einfach zu verwenden

- ▶ Wirkleistungsbegrenzung und Regelung am Netzanschlusspunkt
- ▶ Automatische, intelligente Steuerung von Lasten mit bis zu 6 Ginlong-Wechselrichtern
- ▶ Einfache Inbetriebnahme mit dem PV-Systemeinrichtungsassistenten
- ▶ Ginlong-Überwachungssystem

Flexible

- ▶ Mehrere standardisierte Zählerschnittstellen
- ▶ Individuelle Vorgaben für steuerbare Geräte

Datenblatt

Modell	Solis-EPM1-5G	Solis-EPM3-5G
Technische Daten	Gerät exportieren	

Kommunikation

Wechselrichterkommunikation	RS485
Überwachung	WiFi/GPRS/Ethernet

Anschlüsse

Wechselrichteranschluss	Einphasen Wechselrichter	Dreiphasen Wechselrichter
Max. Wechselrichternummer	80	
Verbindung überwachen	Wifi-Stick oder GPRS-Stick für Einzelwechselrichter Verbindung Smartlog für 2-80 Wechselrichter Verbindung	
Netzanschluss	L/N+PE	3L/N+PE

CT-Spezifikation

CT-Verbindung	Klemmbrett für CT	
CT Eingangsbereich	0-5000A	
Empfohlener Stromwandler- Eingangsbereich	300A	3000A
CT-Verhältnis	3000:5	

Spannungsversorgung

Spannungsversorgung	Stromnetz
Eingangsspannung	L bis N: 60~ 280 Vac, 50/60 Hz L bis L: 100~ 480 Vac, 50/60 Hz
Energieverbrauch	<10 W

Umgebungsbedingungen während des Betriebs

Umgebungstemperatur	-25°C~+60°C
Stärke des Schutzes	IP65
Maximal zulässiger Wert für relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 % bis 95 %

Allgemeine Daten

Abmessungen (mm)	378W*425H*124D
Gewicht (kg)	4,9
Montageort	Draußen und drinnen
Bereitstellungsoptionen	Wandmontage

Eigenschaften

Operation	Via LCD
Garantie	5 Jahre
Zeit steuern	5 s
Ausfallsichere Funktion und Steuerzeit	Yes, 5 s
Richtigkeit	0,03
Remote-Upgrade	Unterstützung