

Gewerbliche Solarlösungen



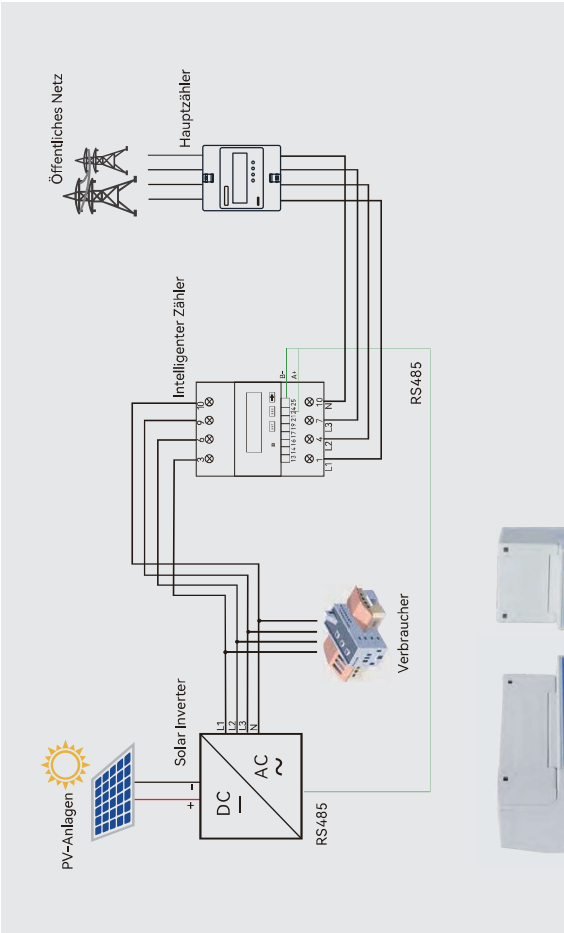
Anlagenkapazität:
100kWp

Wechselrichter: 8* R5-12K-T2
Standort: Conghua, China



Anlagenkapazität:
400kWp

Wechselrichter: 37* R5-12K-T2
Standort: Guangzhou, China



Smart Meters

Durch eine Nulleinspeisung soll verhindert werden, dass Solarsysteme ihren überschüssigen Strom in das öffentliche Netz einspeisen, sodass Güte und Wellenform der Spannung entsprechend den örtlichen Bestimmungen sichergestellt werden. Um den neuen technischen Anforderungen sowie verschiedenen Anwendungen vor Ort gerecht zu werden, bietet SAJ eine Nulleinspeisungsfunktion. Der intelligente Zähler misst und berechnet die elektrischen Kenngrößen des Systems und interagiert mit dem Wechselrichter zwecks Energiemanagement und Steuerung der Nulleinspeisung.

Modell	DDSU666	DTSU666
Elektrische Kennwerte		
Anwendung	einphasig	dreiphasig
Nennspannung [V]	220/230/240	3*220/380
Betriebsbereich	0.7~1.2 Un	0.7~1.2 Un
Max. Strom [A]	80	80
Frequenz/Bereich [Hz]	50,60/±5	50,60/±5
Leistungsaufnahme [W]	≤1	≤1
Max. Momentanverbrauch [VA]	≤5	≤5
Allgemeine Kennwerte		
Anzeige	LCD	LCD
Kommunikation	RS485	RS485
Betriebstemperaturbereich	-40°C~60°C	-40°C~60°C
Umgebungsfeuchtigkeit	0~95% Nicht kondensierend	0~95% Nicht kondensierend
Schutzklasse	IP54	IP54
Installation	Einbaucrack	Einbaucrack
Maße [Hx Bx T] [mm]	98*36*65	98*72*65
Gewicht [g]	200	400
Zertifizierung	CE, ROHS	CE, ROHS

Es stehen sowohl Zähler mit interner Steuerung als auch Zähler mit externer Steuerung zur Verfügung.