

**TT-BATTERIELADEGERÄT(WANDTYP),
80V/200A-MODELL SRJ-TT-AC-DVR-80V-200A**



Leistungsfaktor (Power Factor Correction) $\geq 0,98$



Überspannungsschutz



Übertemperaturschutz



Kurzschlusschutz

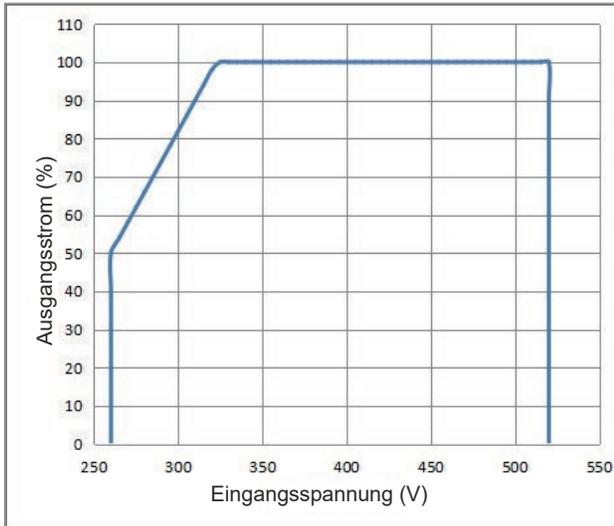


IP20

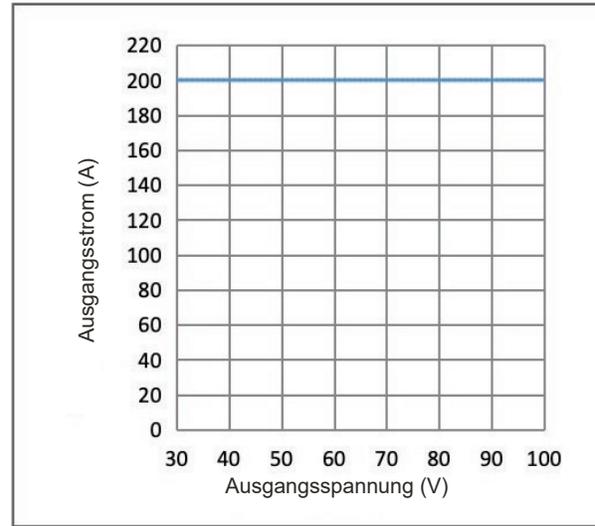
Technische Daten

Model		SRJ-TT-AC-DVR-80V-200A
Eingang		
Spannungsbereich	265Vac ~ 520Vac (3 faz)	
Frequenzbereich	47Hz ~ 60Hz	
Nenn-Eingangsstrom	≤40A	
Verdrahtung	L1、 L2、 L3、 PE	
Leistungsfaktor	≥0.99@220Vac 50-100% yük	
Ausgang		
Ausgangsspannung	30 ~ 100VDC	
Max. Ausgangsstrom	200A	
Max. Ausgangsleistung	20000W(323Vac ~ 520Vac)	
Genauigkeit der Spannungsregelung	≤±0.5%Vo	
Welligkeit und Rauschen	≤1%Vo@ 25 °C çıkış tam yükte (Bant genişliği≤20MHz)	
Schutz		
Ausgangsüberstrom	110% Ausgangsleistung: Abschaltung (automatische Wiederherstellung), 120% Ladevorgang stoppen (Neustart erforderlich)	
Ausgangsüberspannung	Ladevorgang stoppen, wenn die Ausgangsspannung die eingestellte Spannung um mehr als 3 V überschreitet	
Eingangsüberspannung	Bei 525±2 Ausgang aus, bei 520±2Vac Ausgang wieder an	
Eingangsunterschspannung	Bei 260±2Vac Ausgang aus, bei 265±2Vac Ausgang wieder an	
Leistungsreduzierung bei niedriger Eingangsspannung	323Vac ~ 520Vac (Vollast), 323Vac ~ 260Vac (linear bis auf halbe Last abfallend)	
Umgebung		
Betriebstemperatur	-20 °C ~ +60 °C (>50 °C Leistungsreduzierung)	
Betriebsfeuchtigkeit	20% ~ 90% (nicht kondensierend)	
Lagertemperatur und-feuchtigkeit	-25 °C ~ +75 °C , 10 ~ 90% RH	
Betriebshöhe	≤2000m	
System		
Wirkungsgrad	95%@380Vac 50-100% Last	
Kommunikationsmethode	RS485/CAN	
Abmessungen	700mm×562mm×129mm	
Gewicht	32kg	
Farbe	Blaue Farbe	
Statusanzeige		
Warten	Grüne LED blinkt	
Ladevorgang	Grüne LED leuchtet dauerhaft	
Störung	Rote LED leuchtet dauerhaft	

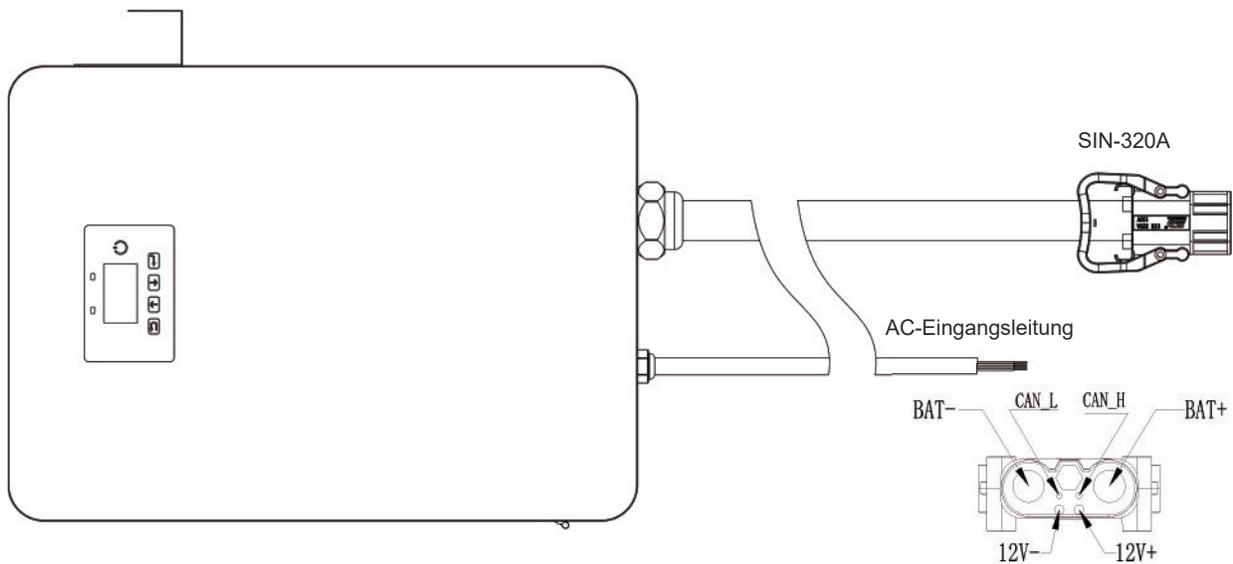
Eingangskennlinie



Kennlinie der Ausgangscharakteristik



Verdrahtungsanleitung

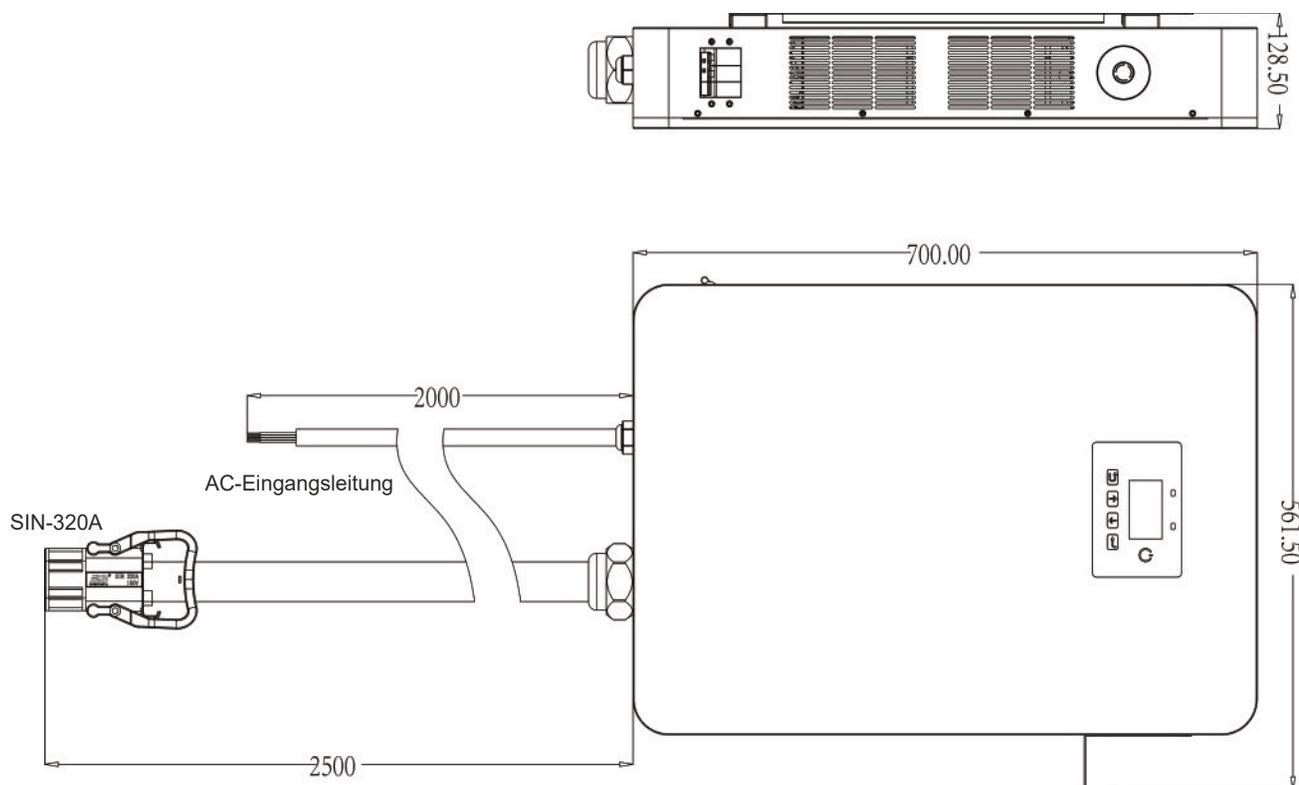


Signalname	Anschlussmodell	Pin-Nummer	Pin-Beschreibung
AC-Eingang (Drehstrom)	E6012-Rohrklemmenblock	Gelb	L1
		Grün	L2
		Rot	L3
		Gelb/Grün	PE
DC-Ausgang	SIN-320A (Gabelstapler-Ladestecker)	BAT+	BAT+
CAN/RS485 (Kommunikation)		BAT-	BAT-
12V(Hilfsstromversorgung)		CAN_L	CAN_L or 485_B
		CAN_H	CAN_H or 485_A
		12+	12V+ oder kein Wert
		12-	12V- oder kein Wert

Anwendungsszenarien



Produktabmessungen



(Einheit: mm)