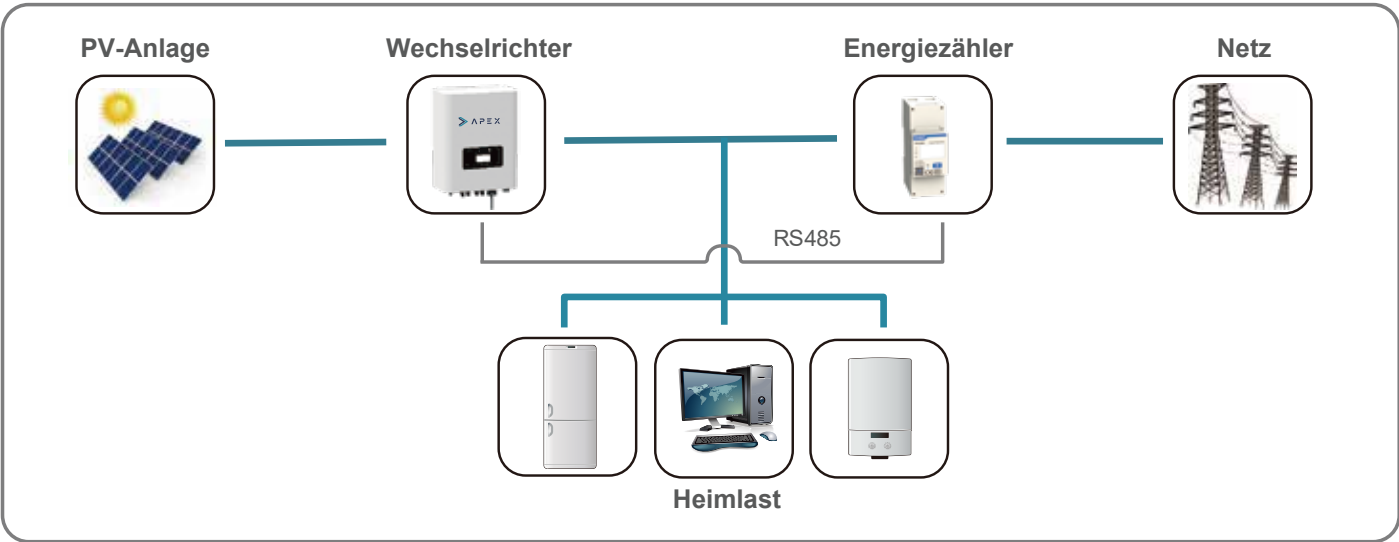


# Energiemessgerät



## Typisches Anwendungsdiagramm



## Technische Daten

Modell	CHiNT DDSU666	CHiNT DTSU666	EASTRON SDM 230 Modbus	EASTRON SDM 630-Modbus V2	EASTRON SDM 630 MCT
Batterie-Daten					
Max. Gleichstrommessung (A)	60	80	100	100	1-9999A (mit CT)
Direkte Spannungsmessung zwischen Phasen	/	176-458V	/	147-480V	50-950V
					50-550V
Direkte Messung zwischen Phase und Nullleiter	176~264V	100-265V	176~276V	85~480V	20-550V
Genauigkeitsklasse					
Wirkleistung	Klasse1				
Blindleistung	Klasse2				
Stromversorgung					
Stromverbrauch	≤1W / 8VA	≤1.5W / 6VA	≤2W / 10VA	≤2W / 10VA	≤2W / 10VA
Eingangsspannung des AC-Netzteils	176-264V	100-265V	176-276V	85-480V	85-275V / 120-380V
Eingangsfrequenz des AC-Netzteils	50/60Hz		50Hz	50/60Hz ±2%	50/60Hz ±2%
Spezifikationen der Erzeugung					
Abmessungen (L/H/B) in mm	36×85×66	100×72×66	36×99×63	72×100×66	72×94.5×65
Gewicht (kg)	0.21	0.44	0.21	0.42	0.29
Montageoptionen	DIN-Schiene				
Schutzart	IP51				
Display	LCD				
Kommunikationsschnittstelle	RS485				
Max. Anzahl der anzuschließenden Geräte	32				
Geregelter Arbeitstemperaturbereich	-25℃~+55℃	-10℃~+45℃	-25℃~+55℃		
Begrenzter Arbeitstemperaturbereich	-40℃~+70℃	25℃~+75℃	/		
Luftfeuchtigkeit	≤75%		0~95%, nicht-kondensierend		
Garantie	1.5 Jahre				