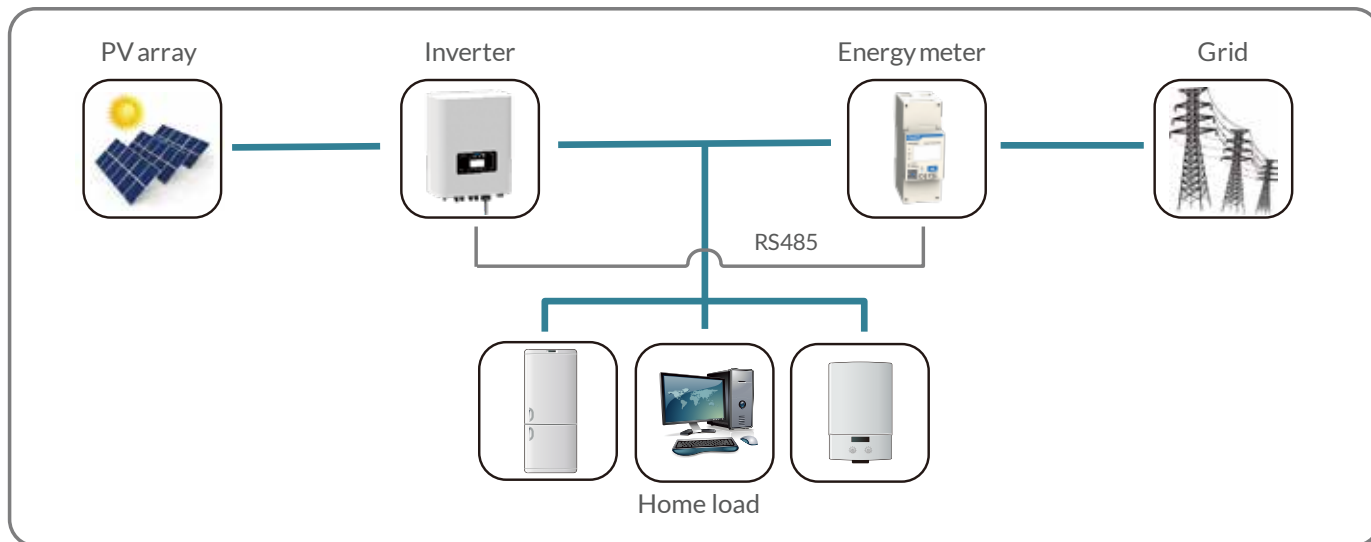


Energy Meter

CHNT / EASTRON



Typical Application Diagram



Dados técnicos

Modelo	CHNT DDSU666	CHNT DTSU666	EASTRON SDM 230 Modbus	EASTRON SDM 630-Modbus V2	EASTRON SDM 630 MCT
Dados de entrada da bateria					
Máxima medição de corrente contínua (A)	60	80	100	100	1-9999A (with CT)
Medição de tensão direta entre fases	/	176-458V	/	147-480V	50-950V
					50-550V
Medição direta entre fase e neutro	176-264V	100-265V	176-276V	85-480V	20-550V
Classe de precisão					
Potência ativa	Class1				
Potência reativa	Class2				
Fonte de alimentação					
Consumo de energia	≤1W / 8VA	≤1.5W / 6VA	≤2W / 10VA	≤2W / 10VA	≤2W / 10VA
Tensão de entrada da fonte de alimentação AC	176-264V	100-265V	176-276V	85-480V	85-275V / 120-380V
Frequência de entrada da fonte de alimentação AC	50/60Hz		50Hz	50/60Hz ±2%	50/60Hz ±2%
Especificações de geração					
Dimensões (C/A/L) em mm	36×85×66	100×72×66	36×99×63	72×100×66	72×94.5×65
Peso (kg)	0.21	0.44	0.21	0.42	0.29
Opções de montagem	DIN Rail				
Classificação de proteção IP	IP51				
Display	LCD				
Interface de comunicação	RS485				
Número máximo de dispositivos a conectar	32				
Faixa de temperatura de trabalho regulada	-25-55°C	-10-45°C	-25-55°C		
Faixa de temperatura de trabalho limitada	-40-70°C	25-75°C	/		
Umidade ambiente permitida	≤75%		0~95%, não condensante		
Garantia	1.5years				