

# Medidor de Energia



Model	CHNT DDSU666	CHNT DTSU666
Medição de corrente contínua máxima (A)	60	80
Medição direta de tensão entre fases	/	176-458V
Medição direta entre fase e neutro	176~264V	100-265V
<b>Classe de Precisão</b>		
Potência ativa	Classe 1	
Potência reativa	Classe 2	
<b>Fonte de Alimentação</b>		
Consumo de energia	≤1W / 8VA	≤1.5W / 6VA
Tensão de entrada da fonte CA	176-264V	100-265V
Frequência de entrada da fonte CA	50/60Hz	
<b>Especificações Gerais</b>		
Dimensões (mm)	36x85x66	100x72x66
Peso (kg)	0.21	0.44
Opções de montagem	Trilho DIN	
Grau de proteção	IP51	
Display	LCD	
Interface de comunicação	RS485	
Número máximo de dispositivos conectados	32	
Faixa de Temperatura de Operação regulada	-25°C~+55°C	-10°C~+45°C
Faixa de Temperatura de Operação limitada	-40°C~+70°C	-25°C~+75°C
Umidade	≤75%	
Garantia	1.5 anos	

Model	EASTRON SDM 230 Modbus	EASTRON SDM 630-Modbus V2	EASTRON SDM 630 MCT
Medição de corrente contínua máxima (A)	100	100	1-9999A (with CT)
Medição direta de tensão entre fases	/	147-480V	50-950V
Medição direta entre fase e neutro	176~276V	85~480V	50-550V
Medição direta entre fase e neutro			20-550V
<b>Classe de Precisão</b>			
Potência ativa	Classe 1		
Potência reativa	Classe 2		
<b>Fonte de Alimentação</b>			
Consumo de energia	≤2W / 10VA	≤2W / 10VA	≤2W / 10VA
Tensão de entrada da fonte CA	176-276V	85-480V	85-275V / 120-380V
Frequência de entrada da fonte CA	50Hz	50/60Hz ±2%	50/60Hz ±2%
<b>Especificações Gerais</b>			
Dimensões (mm)	36x99x63	72x100x66	72x94.5x65
Peso (kg)	0.21	0.42	0.29
Opções de montagem	Trilho DIN		
Grau de proteção	IP51		
Display	LCD		
Interface de comunicação	RS485		
Número máximo de dispositivos conectados	32		
Faixa de Temperatura de Operação regulada	-25°C~+55°C		
Umidade	0~95%, sem condensação		
Garantia	1.5 anos		

## Diagrama de Aplicação Típica

