

# DDSU666 y DTSU666

## Medidor Inteligente Chint • Monofásico y Trifásico



- Precisión de medición de clase 1
- Pantalla LCD, fácil de operar
- Compatible con inversores solares Chint Power Systems



Modelo	DDSU666	DTSU666-5(80)A	DTSU666-1.5(6)A
<b>Datos Generales</b>			
Dimensión ( HxWxD )	100x36x65.5 mm (3.9x1.4x2.6 inch)		100x72x65.5 mm (3.9x2.8x2.6 inch)
Tipo de montaje		DIN35 Rail	
Peso	1.2 kg (2.6lb)		1.5 kg (3.3lb)
<b>Fuente de energía</b>			
Tipo de red eléctrica	1 P2W		3 P4W
Voltaje de entrada		176 Vac ~ 288 Vac	
Consumo de energía	≤ 0.8 W		≤ 1W
<b>Rango de medición</b>			
Tensión de línea	/	304 Vac ~ 499 Vac	304 Vac ~ 499 Vac
Tensión de fase		176 Vac ~ 288 Vac	
Actual	0 ~ 80 A	0 ~ 80 A	0 ~ 100 A/200 A/300 A* Obs: Variable de acuerdo con los valores nominales del transformador de corriente (TC)
<b>Precisión de medición</b>			
Voltaje		±0.5 %	
Corriente/Potencia/Energía		±1 %	
Frecuencia		±0.01 Hz	
<b>Comunicación</b>			
Interfaz		RS485	
Velocidad de transmisión		9600 bps	
Protocolo de comunicación		Modbus-RTU	
<b>Ambiente</b>			
Rango de temperatura de funcionamiento		- 25 °C ~ +60 °C	
Rango térmico de almacenamiento		- 40 °C ~ +70 °C	
Humedad de funcionamiento		0% - 95%, Non-condensing	
Grado de protección		IP20	
<b>Cableado</b>			
Rango de área de sección transversal	Cable de potencia de CA	4 ~ 16mm <sup>2</sup>	
	Cable de comunicación	0.25 ~ 1mm <sup>2</sup>	