

# Sensor inteligente de potencia



## Preciso

Precisión de medición de clase 1



## Fácil y sencillo

Pantalla LCD, fácil de configurar y verificar



## Energía eficiente

Consumo total de energía  $\leq 1$  W

Especificación técnica	DDSU666-H	DTSU666-H 250A/50mA
<b>General</b>		
Dimensiones (L x A x F)	100 x 36 x 65.5 mm (3.9 x 1.4 x 2.6 inch)	100 x 72 x 65.5 mm (3.9 x 2.8 x 2.6 inch)
Tipo de montaje	DIN35 Rail	
Peso (incluidos cables)	1.2 kg (2.6 lb)	1.5 kg (3.3 lb)
<b>Fuente de alimentación</b>		
Tipo de red eléctrica	1P2W	3P4W
Voltaje de entrada (voltaje de fase)	176 Vac ~ 288 Vac	
Consumo de energía	$\leq 0.8$ W	$\leq 1$ W
<b>Rango de medición</b>		
Voltaje de línea	/	304 Vac ~ 499 Vac
Voltaje de fase	176 Vac ~ 288 Vac	
Corriente	0 ~ 100 A	0 ~ 250 A
<b>Precisión de la medición</b>		
Voltaje	$\pm 0.5$ %	
Corriente / Potencia / Energía	$\pm 1$ %	
Frecuencia	$\pm 0.01$ Hz	
<b>Comunicación</b>		
Interfaz	RS485	
Velocidad de transmisión	9,600 bps	
Protocolo de comunicación	Modbus-RTU	
<b>Ambiente</b>		
Rango de temperatura de funcionamiento	-25 °C ~ 60 °C	
Rango de temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ 70 °C	
Humedad de funcionamiento	5 %RH ~ 95 %RH (sin condensación)	
<b>Otros</b>		
Accesorios	Cable RS485 (10 m / 33 ft.)	
	1 CT 100 A/40 mA (5 m/16.4 ft.) 	3 CT 250 A/50 mA (5 m/16.4 ft.) 