

# Smart Power Sensor



## Preciso

Precisione della misurazione: classe 1



## Semplice e facile

Display LCD, facile da usare



## Energia efficiente

Consumo di energia complessivo  $\leq 1$  W

Specifiche tecniche	DDSU666-H	DTSU666-H 250A/50mA
<b>Dati generali</b>		
Dimensione (H x L x P)	100 x 36 x 65.5 mm	100 x 72 x 65.5 mm
Tipo montaggio	DIN35 Rail	
Peso (cavi inclusi)	1.2 kg	1.5 kg
<b>Alimentazione</b>		
Tipo rete elettrica	1P2W	3P4W
Tensione di ingresso	176 Vac ~ 288 Vac	
Consumo di energia	$\leq 0.8$ W	$\leq 1$ W
<b>Gamma di misurazione</b>		
Tensione di linea	/	304 Vac ~ 499 Vac
Tens fase	176 Vac ~ 288 Vac	
Corrente	0 ~ 100 A	0 ~ 250 A
<b>Accuratezza di misurazione</b>		
Tensione	$\pm 0.5$ %	
Corrente / Potenza / Energia	$\pm 1$ %	
Frequenza	$\pm 0.01$ Hz	
<b>Comunicazione</b>		
Interfaccia	RS485	
Velocità in baud	9,600 bps	
Protocollo di comunicazione	Modbus-RTU	
<b>Ambiente</b>		
Temperatura operativa	-25 °C ~ 60 °C	
Temperatura di stoccaggio	-40 °C ~ 70 °C	
Umidità d'esercizio	5 %RH ~ 95 %RH (senza condensa)	
<b>Altri</b>		
Accessori	RS485 Cable (10 m)	
	1 CT 100 A / 40 mA (5 m)	3 CT 250 A / 50 mA (5 m)