

Smart Power Sensor



Präzise

Genauigkeitsklasse > 1



Einfach und Leicht

Einfache Bedienung über LCD Display



Nachhaltig

Leistungsaufnahme ≤ 1 W

Technische Daten	DDSU666-H	DTSU666-H 250A/50mA
Allgemeine Daten		
Abmessung (B x T x H)	100 x 36 x 65.5 mm	100 x 72 x 65.5 mm
Montageart	DIN35 Hutschiene	
Gewicht (inklusive Kabel)	1.2 kg	1.5 kg
Stromversorgung		
Stromnetztyp	1P2W (1- Phasig)	3P4W (3- Phasig)
Eingangsspannung	176 VAC~288 VAC (Phase / N)	
Energieverbrauch	≤ 0.8 W	≤ 1 W
Messbereich		
Netzspannung Phase-Phase	/	304 Vac ~ 499 Vac
Phasenspannung	176 Vac ~ 288 Vac	
Strom	0 ~ 100 A	0 ~ 250 A
Messgenauigkeit		
Spannung	± 0.5 %	
Strom/ Leistung/ Energie	± 1 %	
Frequenz	± 0.01 Hz	
Kommunikation		
Schnittstelle	RS485	
Baudrate	9,600 bps	
Kommunikationsprotokoll	Modbus-RTU	
Umweltbedingungen		
Betriebstemperatur	-25 °C ~ 60 °C	
Lagerungstemperatur	-40 °C ~ 70 °C	
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 %RH ~ 95 %RH (nicht kondensierend)	
Sonstiges		
Zubehör (Stromwandler)	RS485 Cable (10 m)	
	1 CT 100 A / 40 mA (5 m)	3 CT 250 A / 50 mA (5 m)