

Inteligentní výkonový snímač



Přesný

Přesnost měření třídy 1



Jednoduché a snadné

LCD displej, snadné nastavení a kontrola



Energetická účinnost

Celková spotřeba energie ≤ 1 W

| Technické specifikace | DDSU666-H | DTSU666-H | DTSU666-H 250A/50mA |
|--------------------------------|--|--|--|
| Základní údaje | | | |
| Rozměry (V × Š × H) | 100 × 36 × 65,5 mm (3,9 × 1,4 × 2,6") | 100 × 72 × 65,5 mm (3,9 × 2,8 × 2,6") | 100 × 72 × 65,5 mm (3,9 × 2,8 × 2,6") |
| Typ montáže | | Lišta DIN35 | |
| Hmotnost (včetně kabelů) | 1,2 kg (2,6 lb) | 1,5 kg (3,3 lb) | 1,5 kg (3,3 lb) |
| Napájecí napětí | | | |
| Typ elektrické sítě | 1P2W | 3P3W/3P4W | 3P3W/3P4W |
| Vstupní napětí (fázové napětí) | | 176 VAC až 288 VAC | |
| Spotřeba energie | $\leq 0,8$ W | ≤ 1 W | ≤ 1 W |
| Rozsah měření | | | |
| Síťové napětí | / | 304 VAC až 499 VAC | 304 VAC až 499 VAC |
| Fázové napětí | | 176 VAC až 288 VAC | |
| Proud | 0 až 100 A | 0 až 100 A | 0 až 250 A |
| Přesnost měření | | | |
| Proud/napětí | | $\pm 0,5$ % | |
| Výkon/energie | | ± 1 % | |
| Kmitočet | | $\pm 0,01$ Hz | |
| Komunikace | | | |
| Rozhraní | | RS485 | |
| Přenosová rychlost | | 9 600 bit/s | |
| Komunikační protokol | | Modbus-RTU | |
| Prostředí | | | |
| Rozsah provozních teplot | | -25 °C až 60 °C | |
| Rozsah skladovacích teplot | | -40 °C až 70 °C | |
| Provozní vlhkost | | RV 5–95 % (bez kondenzace) | |
| Ostatní | | | |
| Příslušenství | Kabel RS485 (10 m / 33 ft) | | |
| | 1 CT 100 A / 40 mA (5 m / 16,4 ft) | 3 CT 100 A / 40 mA (5 m / 16,4 ft) | 3 CT 250 A / 50 mA (5 m / 16,4 ft) |
| | | | |