

ENERGIEMETER

DDSU666 5(80)A
 DTSU666 5(80)A
 DDSU666-CT 200A/5A
 DTSU666-CT 200A/5A



Functies

Nauwkeurig

- Klasse 1 meetnauwkeurigheid

Gemak

- Optionele 35 mm DIN-rail of frontmontage

Veilig & betrouwbaar

- Zekeringvrij ontwerp voor superieure veiligheid
- Internationale gezaghebbende certificering, betrouwbaarder
- Natuurlijke koeling, volledig afgedicht ontwerp voor een grotere betrouwbaarheid

Energiebesparend

- Totaal stroomverbruik ≤ 1 W

Slimme energie

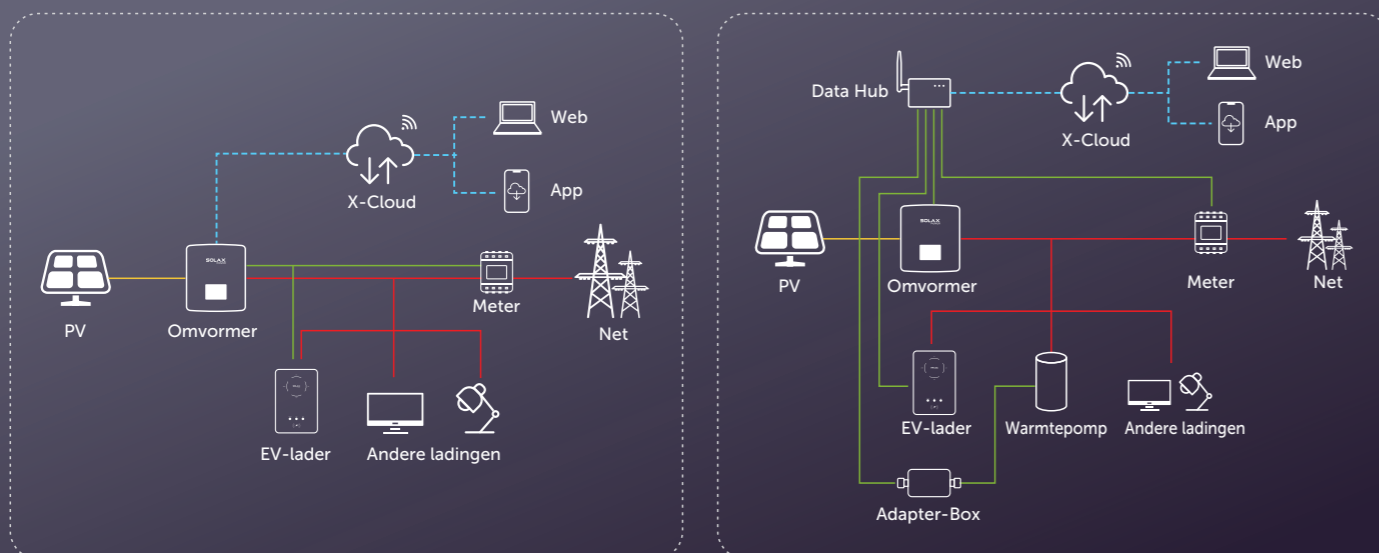
- Gebruik schone, efficiënte hernieuwbare energie zonder vervuiling.
- Groen en koolstofarm, besparing economie, duurzame ontwikkeling

Slimme bewaking

- Eén terminal kan meerdere apparaten bedienen, en parameterbewaking en foutquery uitvoeren

OPLOSSINGSONTWERP

DC — AC — RS485 — Internet



DDSU666
5(80)A



DTSU666
5(80)A



DDSU666-CT
200 A/5 A



DTSU666-CT
200 A/5 A

Algemene gegevens

Afmeting (HxBxD)	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)	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)
Montagetype	DIN35 Rail			
Gewicht (inclusief kabels)	1,2 kg (2,6 lb)	1,5 kg (3,3 lb)	1,2 kg (2,6 lb)	1,5 kg (3,3 lb)
Stroomvoorziening				
Soort elektriciteitsnet	1P2W	3P4W/3P3W	1P2W	3P4W/3P3W
Ingangsspanning (fasespanning)	184 Vac ~ 264,5 Vac	154 Vac ~ 286 Vac	184 Vac ~ 264,5 Vac	154 Vac ~ 286 Vac
Energieverbruik	≤ 1 W	$\leq 1,5$ W	≤ 1 W	$\leq 1,5$ W
Meetbereik				
Netspanning	/	290,5 Vac ~ 539,5 Vac	/	290,5 Vac ~ 539,5 Vac
Fasespanning	184 Vac ~ 264,5 Vac	168 Vac ~ 312 Vac	184 Vac ~ 264,5 Vac	168 Vac ~ 312 Vac
Stroom	0,25-5(80) A	0,25-5(80) A	0,015-1,5(6) A (CT: 200 A)	0,015-1,5(6) A (CT: 200 A)
Meetnauwkeurigheid				
Nauwkeurigheidsklasse	Klasse B	Klasse B	Klasse C	Klasse C
Communicatie				
Interface	RS485			
Baudsnelheid	9600 bps			
Communicatieprotocol	Modbus-RTU			
Omgeving				
Bedrijfstemperatuurbereik	-25oC~+55oC	-10oC~+45oC	-25oC~+55oC	-10oC~+45oC
Opslagtemperatuurbereik	-25oC~+55oC	-25oC~+75oC	-25oC~+55oC	-25oC~+75oC
Bedrijfsluchtvochtigheid	<75 % niet-condenserend			
Anderen				
Accessoires	/	RS485-kabel (10 m/33 ft), RJ45-connector	1 CT 200 A/5 A (1 m)	3 CT 200A/5 A (1 m)

CT OPTIONEEL

Model	LCTA97C2	LCTA97C4	ESCT-B812
Verhouding	200 A/5 A	600 A/5 A	1500 A/5 A

*V1.2. Gegevens kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.650.00033.00



ADAPTER-BOX

Max. uitgangsspanning [V]	277
Max. uitgangsstroom [A]	5
Nominale ingangsspanning [V]	12
Beschermingsniveau	IP65
Omgevingstemperatuurbereik [°C]	-25~60