



Energy Meter

DTSU666-CT

Vodič za instalaciju

Napomene i sigurnost



Prije instalacije isključite svu struju pretvarača!
Sačekajte 5 minuta nakon isključivanja.

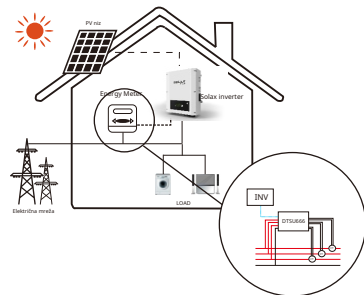


Opasnost od visokog napona!
Opasnost po život zbog visokog napona ove mašine!

Uvod

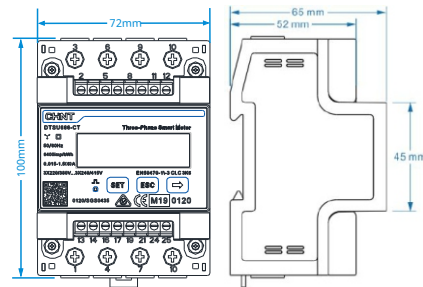
Osnovne karakteristike

DTSU666-CT Merač-može postići-upravljanje energijom zajedno sa solax-trofaznim inverterom. Primjenjuje se na sistem od 200A ispod, mjeri uvoz, izvoz i ukupnu snagu i energiju.



01

Terminali i-Dimenzija



2,5,8,10	trofazni-ulazni port
1,3,4,6,7,9	CT ulazni port
24,25	RS485 port



Samo ovlašteno osoblje može postaviti vezu.

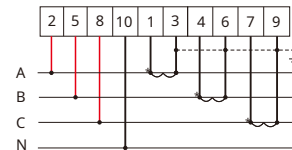
02

Instalacija

1 Montaža

DTSU666-CT mjerač je dizajniran za unutrašnju instalaciju, može se postaviti na zid ili drugo mjesto u zatvorenom prostoru.

2 Dijagram ožičenja



Port za akviziciju napona

Izdržljivi napon kabela: 600V
Veličina kabela:
17~23AWG ili 0,25~1mm²
≥5AWG ili ≥16mm²

24 25

AB
RS485

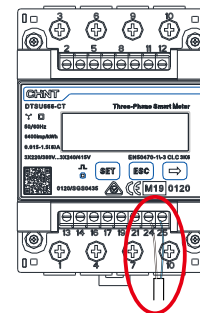
03

3 Wiring-Connection

- Korak 1: priključak RS485 terminala 1. Pripremite komunikacijski kabel.
- Skinite izolaciju sa komunikacijskog kabela.
- Spojite komunikacijski kabel mjerača i inverter prema priručniku za pretvarač.
- Povežite drugi kraj komunikacijskog kabela na port 24 i 25 brojala. Za vezu pogledajte sliku ispod.

Imajte na umu da se komunikacijski kabel iste boje koristi za isti identifikator komunikacijskog porta između pretvarača i mjerača.

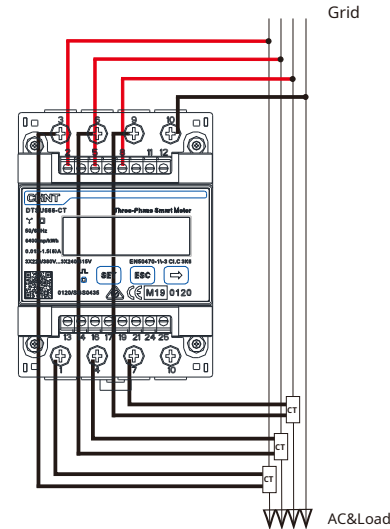
PS:-Boja-komunikacionog-kabela-u-u
---- slika je samo za referencu.
---- stvarna-situacija-za-konkretnu-vezu.



04

Korak 2: Povezivanje naponske žice

- Spojite L žice sa portovima 2/5/8 merača.
- Povežite N žicu sa priključkom 10 na meraču.
- Povežite L žice sa CT i umetnite CT žice u priključke 1/3/4/6/7/9 merača.



05



LCD opis

Simbol	Značenje
Σ	Parametar faze označava da su podaci prikazani na LCD-u fazni parametar.
L	Trenutna linija trčanja je senzibilitet
C	Trenutna strujna linija je kapacitivna
V	Jedinica napona koja pokazuje da su podaci prikazani na LCD-u napon.
A	Jedinica struje koja pokazuje da su podaci prikazani na LCD-u aktuelni.
W	Aktivna jedinica napajanja označava da su podaci prikazani na LCD-u aktivna snaga.
var	Jedinica reaktivne snage koja pokazuje da su podaci prikazani od strane LCD je reaktivna snaga.
PF	Faktor snage, koji pokazuje da su podaci prikazani na LCD-u faktor snage.
Hz	Jedinica frekvencije koja označava da su podaci prikazani na LCD-u frekvencija
kWh	Jedinica reaktivne snage koja pokazuje da su podaci prikazani na LCD-u reaktivna snaga.
kvarh	Aktivna jedinica napajanja označava da su podaci prikazani od strane LCD je aktivna snaga.

Simbol	Značenje
III V	Indikacija trenutnog radnog kvadranta
$\text{Ⓜ} \text{Ⓜ} \text{Ⓜ} \text{Ⓜ}$	Trenutni period kursa
$U_1 U_2 U_3$	Odredite da li nedostaje trenutni trofazni napon (odgovarajući Ux ickers).
$-I_1 -I_2 -I_3$	Odredite da li nedostaje trenutna trofazna struja (odgovarajući Ix ikeri).
$\text{---} \text{---} \text{---} \text{---}$	Identifikacija trenutnog statusa ulaza i izlaza prekidača

Uredba o garanciji

Uslovi i odredbe
SolaX standardno daje garanciju od 12 mjeseci. Počevši od datuma označenog fakture kupovine. SolaX će izvršiti garantni servis samo kada se neispravna jedinica vrati SolaX-u zajedno sa kopijom računa i garantnog lista koje su prodavac i proizvođač izdali korisnicima. Osim toga, oznaka tipa jedinice mora biti potpuno čitljiva. Ako ovi zahtjevi nisu ispunjeni, SolaX zadržava pravo na sve uvjete garancije.

Isključenje odgovornosti
Jamstveni zahtjevi su isključeni za direktnu ili indirektnu štetu zbog:
1: Upotreba jedinice na način koji nije predviđen, nepravilna instalacija i instalacija koja nije u skladu sa standardima, nepravilan rad i neovlaštena modifikacija jedinica ili pokušaj popravke.
2: Bez garantnog lista i serijskog broja.
3: Rad sa jedinicama sa neispravnom zaštitnom opremom.
4: Utjecaj stranih objekata i viša sila.
5: Neadekvatna ventilacija.
6: Kršiti relevantne sigurnosne propise.

Da registrujete svoj SolaX proizvod, pošaljite ovaj garantni list poštom na:
DODATI:Soba 506 West Buliding A Sci. i Tech Park of
Univerzitet Zhejiang br. 525, Xixi Road, Hangzhou,
provincija Zhejiang, Kina 310007
Tel: + 86 571 56260011 faks:+86 571 56075753
Email:service@solaxpower.com Web:http://
www.solaxpower.com/ Online registracija
garancije je dostupna na
<http://www.solaxpower.com/en/warranty-registration/>

Obrazac za registraciju garancije

Ime

Država

Broj telefona

Poštanski broj

Email

Adresa

Serijski broj proizvoda

Datum puštanja u rad

Naziv kompanije za instalaciju

Datum isporuke

Potpis