



SUNGROW CONTOR INTELIGENT TRIFAZAT SMART POWER SENSOR DTSU666-20

Contorul inteligent trifazat DTSU666-20 este o componenta esentiala pentru monitorizarea si gestionarea eficienta a energiei in sistemele fotovoltaice si instalatiile electrice complexe. Acest senzor de putere masoara cu inalta precizie consumul si productia de energie electrica, oferind date in timp real despre curent, tensiune, putere activa si reactiva. Datorita comunicarii prin portul RS485, dispozitivul se integreaza perfect cu invertoarele solare pentru a asigura un control precis al injectiei de energie in retea si pentru a optimiza autoconsumul. Montajul pe sina DIN face ca instalarea in tabloul electric sa fie rapida si sigura. Ecranul LCD integrat permite citirea usoara a parametrilor masurati, oferind o interfata prietenoasa pentru utilizator. Construit pentru a rezista in medii industriale si comerciale, acest contor garanteaza o functionare stabila si o durata de viata indelungata a intregului sistem energetic

Exemple de utilizare:

- Masurarea precisa a productiei si consumului de energie in instalatii fotovoltaice rezidentiale si comerciale.
- Limitarea exportului de energie in reseaua nationala prin comunicarea directa cu invertorul sistemului solar.

- Monitorizarea parametrilor electrici in aplicatii industriale pentru eficientizarea si reducerea costurilor energetice.

Specificatii tehnice principale:

- Tip produs: Contor electric inteligent / senzor de putere trifazat
- Model: DTSU666-20
- Compatibilitate: Retele electrice trifazate si sisteme fotovoltaice
- Tip montaj: Pe sina DIN standard in interiorul tablourilor electrice
- Interfata de comunicare: RS485 pentru integrare eficienta cu invertore si sisteme de monitorizare
- Afisaj: Ecran LCD pentru vizualizarea rapida a valorilor masurate
- Temperatura de operare: Intre -25 grade Celsius si +60 grade Celsius

Pret: 676,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/contor-inteligent-trifazat-smart-power-sensor-dtsu666-20>