



TED ELECTRIC STABILIZATOR TENSIUNE TRIFAZAT 20KVA / 16KW – SOLUTIE IDEALA PENTRU PROTECTIA SISTEMELOR FOTOVOLTAICE

Stabilizatorul de tensiune trifazat TED 20kVA (cod 330434) este proiectat pentru corectarea automata a tensiunii in ambele directii – atat la supratensiune, cat si la subtensiune – fiind ideal pentru sisteme fotovoltaice unde tensiunea din retea este instabila. Acesta previne intrarea invertoarelor in pauza atunci cand tensiunea depaseste parametrii setati, asigurand functionarea continua si protejand intreaga instalatie.

Compatibilitate fotovoltaica:

Recomandat in aplicatii on-grid unde se doreste maximizarea productiei si evitarea opririi invertoarelor din cauza fluctuatiilor de tensiune. Functioneaza eficient in retele cu tensiune neregulata, asigurand protectie si stabilitate pentru echipamentele sensibile.

Date tehnice:

- Putere nominala: 20kVA / 16kW
- Tensiune de intrare: 260V – 450V AC (reglare automata)
- Tensiune de iesire: 380V \pm 2% AC
- Tip conexiune: trifazat (3P+N)

- Frecventa nominala: 50/60Hz
 - Randament: ? 98%
 - Protectii: supratensiune, subtensiune, intarziere start, scurtcircuit
 - Racire: ventilata
 - Afisaj digital: tensiune intrare/iesire, stare functionare
-

Dimensiuni si greutate:

- Dimensiuni (L x l x h): 400 x 360 x 700 mm
 - Greutate: aproximativ 60 kg
-

Aplicatii recomandate:

- Sisteme fotovoltaice rezidentiale si industriale
- Zone cu fluctuatii mari de tensiune
- Protectie pentru invertoare, UPS-uri, echipamente IT sau industriale

Stabilizatorul TED 20kVA trifazat este solutia optima pentru alimentari instabile, asigurand continuitate si eficienta in sistemele fotovoltaice moderne.

Pret: 3.532,10 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/stabilizator-tensiune-trifazat-20kva-16kw-ted-pentru-sisteme-fotovoltaice>