



ZENESSIS STABILIZATOR DE TENSIUNE STATICA 90 KVA

?Stabilizatoarele de tensiune statice reprezinta o solutie tehnologica avansata pt. alimentarea aparatelor sensibile fara nicio problema, acolo unde reseaua principala nu prezinta siguranta. Fabricate din materiale semiconductoare de calitate, au capacitatea de a functiona cu eficienta sporita la fluctuatii de tensiune si la sarcina maxima. ?Stabilizatoarele de tensiune statice comanda prin intermediul cardurilor cu microprocesor si regleaza prin intermediul tiristorilor. Nu exista componente in miscare in interiorul lor. Astfel, au un timp de raspuns extern de scurt (1500 VAC / sec), mai scazut decat in cazul servostabilizatoarelor. Au design compact, sunt usor de utilizat, intretinerea se face cu usurinta, iar timpul de viata este indelungat.

CARACTERISTICI GENERALE?Domeniu putere: 1 – 2000 kVA?Utilizare sigura pt. toata aparatura electrica sensibila?Unitate de control si protectie cu placi de baza cu microprocesor?Reglaj intre: 160 V AC – 250 V AC (90 VAC – 280 VAC – optional)?Rata reglaj tensiune – 500 V / sec.?Structura modulara, statice, cu tiristor si tehnologie SMPS;?Eficienta sporita, functionare silentioasa?Panou frontal LCD?Design care confera protectie la praf, umiditate, vibratii?Fabricate din material de calitate (risc minim de defectare)?Manere ergonomice?Descarcator de supratensiune (optional)?Transformator de separare (optional)?Filtru de armonice (optional)?Filtru RFI (optional)?Fabricat in conformitate cu ISO-9001;

DATE TEHNICE

Putere(KVA): 90; Factor putere: 0.85;**INTRARE:**Tensiune intrare: 380 VAC 3 Faze + Nul; Toleranta intrare: 276 VAC – 430 VAC (155 – 480 VAC – Optional) ; Frecventa intrare: 50 Hz $\pm$ 5 % ; Conexiuni intrare: Terminal corespunzator; **IESIRE:** Tensiune iesire: 380 VAC; Toleranta de iesire: $\pm$ 2 %; Curent iesire: 116 A; Suprasarcina: 101 % - 125 % 3 minute sarcina; 126 % - 150 % 10 secunde sarcina; 151 % 1 secunda – consumatori opriti; Frecventa iesire: 50 – 60 Hz $\pm$ 5 % ; Reglaj turatie: Min. 500 V / sec.; Eficienta: Min. 90 % Conexiuni iesire: Terminal corespunzator; Afisaj (Display) LCD: Afisaj (Display) LCD cu 4 x 16 caractere; Tensiune intrare, tensiune iesire, sarcina iesire %; Stare & esec frecventa iesire stabilizator; Suprasarcina, supratemperatura, avertizare esec, etc.; Comunicare: Comunicare RS232;

PROTECTIE : Protectie tensiune iesire: Cand tensiunea de iesire este in afara valorilor tolerate 310 VAC – 395 VAC se intrerupe (puterea) alimentarea pe tensiune cu contactor; Protectie curent: Protectie intrare / iesire cu MCB ; Protectie faza: Daca exista intrerupere (esec) pe secventa de faza de intrare se intrerupe puterea (alimentarea) - Optional; By-pass (Ocolire): By-pass manual pt. esec (defectiune) si intretinere (de la 5 kVA in sus); Descarcator de supratensiune: Descarcator de supratensiune corespunzator pt. iluminare si tensiune inalta (optional); Filtru: RFI; Fitrul RFI pt. a elimina frecventa inalta pe iesire, zgomotele si armonicele; Fitrul de armonice: Curent (Optional); Transformator de radiatie: Transformator de radiatie (intrare & iesire) pentru utilizare speciala (Optional); **GENERALITATI**: Temperatura maxima: 0 °C – 40 °C ; Altitudine: 2000; Umiditate: 95% fara condens; Zgomot acustic: < 50 db; Dimensiuni (latime x adancime x inaltime): 55 x 80 x 120 cm;

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/stabilizator-de-tensiune-statica-90-kva>