

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **ZENESSIS UPS TRIFAZAT 10 KVA-60 MIN, INTRARE TRIFAZA-IESIRE MONOFAZATA**

?Frecventa inalta; on-line; cu dubla conversie?Unda sinusoidală pură - THD <3%?  
Comanda prin intermediul microprocesorului?Tehnologie PFC avansată?Domeniu vast  
tensiune intrare?Pornire ups fara baterie?Display LCD?Utilizare in paralel (pana la 3  
unitati)?Optiunea carcasa "rackmount"?Funcția de pornire la rece?Management avansat  
al bateriilor?Incarcare automata a bateriei in modul ups oprit?Protectie la  
supratensiune?Protectie la scurtcircuit si suprasarcina?Funcția EPO (optional)?Filtru  
EMI / RFI?Autoreglaj al turatiei ventilatorului atunci cand sarcinile variaza?Protectie  
supratensiune retea / fax / modem?Extensie pachet baterie (optional)?Afisaj tensiune  
baterie?Afisaj capacitate sarcina?Comunicare RS232 cu soft monitorizare?Slot pt. card  
SNMP (optional)?

#### **SPECIFICATII TEHNICE**

**CAPACITATE:** 10 kVA / 7 kW **INTRARE-** Domeniu tensiune:  $176 \pm 5$  VAC ~  $276 \pm 5$  VAC; Domeniu frecventa:  $46 \sim 54$  Hz  $\pm 0,5$  Hz sau  $56 \sim 64$  Hz  $\pm 0,5$  Hz (autodetectare); Faze: Trei faze: Factor putere:  $\geq 0,95$ ; **IESIRE-** Domeniu tensiune:  $220$  VAC  $\pm 1\%$ ; Faze: Monofazat; Domeniu frecventa:  $50$  Hz /  $60$  Hz  $\pm 0,2\%$  (mod baterie); THD (sarcina liniara):  $<2\%$ ; THD (sarcina neliniara):  $<6\%$ ; Capacitate suprasarcina:  $105\% \sim 130\%$ , 10 minute modul bypass;  $>130\%$  1s modul bypass; Factor limita (de varf): 3:1 (max); Protectie la scurtcircuit: 5 cicluri inverter oprit, fara transfer la bypass, asigura alarma (mod AC); 5 cicluri inverter oprit, asigura alarma (mod baterie); Siguranta intrare arsa sau actiune intrerupator (mod bypass); Forma de unda: Unda sinusoidală pură; Timp de transfer intre Modul AC & Modul Baterie: 0 ms; Timp de transfer intre Modul AC & Modul Bypass: 0 ms; Eficienta:  $\geq 88\%$ ; **BATERIE-** Model: 12 V; Tensiune: DC240 VDC; Configuratie: 20 x 12 V / 7 AH; Timp backup (sarcina 50%): 13 min.; Timp backup (sarcina 100%): 5 min.; Curent incarcare (unitate standard): 1 A; Curent incarcare (unitate cu durata indelungata): 5 A - 7 A; Timp reincarcare: Capacitate 90% dupa 8 ore de incarcare; Interfata comunicare: RS 232; SNMP (optional); Port paralelism: Disponibilitate paralelism pt. redundanta si partajarea sarcinii - pana la 3 unitati; Indicatii LCD: 1.Tensiune intrare / frecventa, tensiune baterie, tensiune iesire / frecventa, sarcina activa, temperatura inverter; 2.Mod functionare precum "on line", "on batt" sau "bypass"; Indicatii LED - uri: 1.Led verde - functionare normala. 2.Led galben - avertizare. 3.Red rosu - Functionare defectuoasa.**MEDIU (AMBIANTA)-** Nivel zgomot:  $<55$  dB; Temperatura:  $0 \sim 40$  C°; Umiditate:  $0\% \sim 95\%$  (fara condensare); Altitudine:  $<1500$  m; Temperatura depozitare:  $0 \sim 40$  C°; **ALTELE-** Unitate standard - Greutate neta / bruta (kg): 95 / 109; Unitate cu functionare indelungata - Greutate neta / bruta (kg): 39 / 51; Dimensiuni - Latime x Adancime x Inaltime (mm): 260 X 570 X 717; Ambalaj - Latime x Adancime x Inaltime (mm): 430 x 700 x 845;

Pret: 17 931,30 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ups-trifazat-10-kva-60-min-intrare-trifaza-iesire-monofazata>