



## ZENESSIS UPS MONOFAZAT 6 KVA-25 MIN, INTRARE MONOFAZA-IESIRE MONOFAZATA

?Frecventa inalta; on-line; cu dubla conversie?Unda sinusoidala pura – THD <3%?Comanda prin intermediul microprocesorului?Tehnologie PFC avansata?Domeniu vast tensiune intrare?Pornire ups fara baterie?Display LCD?Utilizare in paralel (pana la 3 unitati)?Optiunea carcasa “rackmount”?Functia de pornire la rece?Management avansat al bateriilor?Incarcare automata a bateriei in modul ups oprit?Protectie la supratensiune?Protectie la scurtcircuit si suprasarcina?Functia 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:** 6 kVA / 4,2 kW **INTRARE-** Domeniu tensiune:  $176 \pm 5 \text{ VAC}$  ~  $276 \pm 5 \text{ VAC}$ ; Domeniu frecventa: 46 ~ 54 Hz  $\pm 0,5 \text{ Hz}$  sau 56 ~ 64 Hz  $\pm 0,5 \text{ Hz}$  (autodetectare); Faze: Monofazat; Factor putere: 0,98; **IESIRE-** Domeniu tensiune:  $220 \text{ VAC} \pm 1\%$  ; Faze: Monofazat; Domeniu frecventa: 50 Hz / 60 Hz  $\pm 0,2\%$  (mod baterie) ; THD (sarcina liniara): <2% ; THD (sarcina neliniara): <6% ; Capacitate suprasarcina: 105% ~ 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 sinusoidala pura; Timp de transfer intre Modul AC & Modul Baterie: 0 ms; Timp de transfer intre Modul AC & Modul Bypass: 0 ms; Eficienta: 98%; **BATERIE-** Model: 12 V ;Tensiune: DC240 VDC ; Configuratie: 20 x 12 V / 7 AH; Timp backup (sarcina 50%): 20 min.; Timp backup (sarcina 100%): 10 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 parallelism 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 ~ 40 C°; Umiditate: 0% ~ 95% (fara condensare); Altitudine: <1500 m; Temperatura depozitare: 0 ~ 40 C°; **ALTELE**- Unitate standard - Greutate neta / bruta (kg): 89 / 104; Unitate cu functionare indelungata - Greutate neta / bruta (kg): 34 / 48; Dimensiuni – Latime x Adancime x Inaltime (mm): 270 X 570 X 720; Ambalaj - Latime x Adancime x Inaltime (mm): 370 x 670 x 940;

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ups-monofazat-6-kwa-25-min-intrare-monofaza-iesire-monofazata>