

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 20 KVA-30 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: 20 kVA / 14 kW **INTRARE-** Domeniu tensiune: 176 ± 5 VAC ~276 ± 5 VAC; Domeniu frecventa: 46 ~ 54 Hz ± 0,5 Hz sau 56 ~ 64 Hz ± 0,5 Hz (autodetectare); Faze: Trei faze: Factor putere: ≥0,95; **IESIRE-** Domeniu tensiune: 220 VAC ± 1% ; Faze: Monofazat; Domeniu frecventa: 50 Hz / 60 Hz ± 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 sinusoidală pură; Timp de transfer intre Modul AC & Modul Baterie: 0 ms; Timp de transfer intre Modul AC & Modul Bypass: 0 ms; Eficienta: ≥88%; **BATERIE-** Model: 12 V ;Tensiune: DC240 VDC ; Configuratie: Banc extern bateriei; Timp backup (sarcina 50%): Depinde de capacitatea bateriei.; Timp backup (sarcina 100%): Depinde de capacitatea bateriei; Curent incarcare (unitate standard): N / 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 ~ 40 C°; Umiditate: 0% ~ 95% (fara condensare); Altitudine: <1500 m; Temperatura depozitare: 0 ~ 40 C°; **ALTELE-** Unitate standard - Greutate neta / bruta (kg): N / A; Unitate cu functionare indelungata - Greutate neta / bruta (kg): 60 / 74; Dimensiuni - Latime x Adancime x Inaltime (mm): 320 X 620 X 950; Ambalaj - Latime x Adancime x Inaltime (mm): 410 x 717 x 1050;

Pret: 22 006,59 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ups-trifazat-20-kva-30-min-intrare-trifaza-iesire-monofazata>