

Surse continue de alimentare cu energie electrică

Nr. d/o	Denumirea	Cantitate	Specificația	Preț estimativ per unitate
			Sursa continuă, trifazată, integrată și modulară de alimentare cu energie electrică.	
1	UPS-3 fazat	1 buc.	<p>Sursă: trifazată; Modular: Da- Integrat modular, încorporat în dulap rack; Tensiunea de intrare: 340-477V, 40-70Hz; Tensiune nominală ieșire: 230V, 400V 3fz, 50Hz; Puterea nominală ieșire: 32 kW; Puterea max scalabilă: până la 96 kW; Eficiența la sarcină max: 95%; Distorsiunea tensiunii ieșire: ≤ 2%; Tensiunea reglablă ieșire: 380V, 400V, 415V; Topologie: Dublă conversie online; Tip baterie: VRLA; Testare baterii: Auto-testarea acumulatorilor; Baterie inclusă: Da; Module incluse cu baterii: 3 Timpul de încărcare baterii: ≤ 220 minute; Durata la suprasarcină: 125% = 10 minute; Timpul de lucru pe baterii: la sarcina 100% ≥ 16 minute; la sarcina 50% ≥ 40 minute; Eficiența de lucru pe baterii: 94%; Port comunicare: SmartSlot cu placa SNMP pentru RJ-45, DB-9 RS-232; Panou de control: consolă LCD multifuncțională; Alarmă audio: Da; Temperatura de operare: 0 °C~40 ° C; Nivel zgomot de la 1 metru: ≤ 61 dB; Grad de protecție: IP 20; Curent max de scurt circuit: I s.c= 30.0 kA Curent max de intrare bypass: ≥ 137 A; Bypass: Static bypass; Software pentru management: Da; Certificare: IEC 62040-1-1, ISO 14001, ISO 9001; Culoare: Negru; Înălțimea dulapului rack: 42U; Dimensiuni fizice dulap (h,w,d): ≤ 200x125x110 cm; Greutatea netă: ≤ 1300 kg; Instalare inclusă: Da; Garanție: 36 luni + Suport post garanție; Termen de livrare: 45 zile lucrătoare de la înregistrarea contractului.</p>	1300000 lei
			Stabilizator de tensiune	
2	Stabilizator de tensiune-3 fazat	1 buc.	<p>Puterea: ≥ 220 kW; Tensiune nominală ieșire: 380V, 400V 3fz, 50Hz; Tehnologie: Static- punți IGBT, controlat cu microprocesoare; Durata la suprasarcină: 200% = 10 secunde; Factor de putere: 0.8; Interval funcționare tensiune: 155- 490 VAC; Protecție pe intrare: Siguranță fuzibilă supracurent, protecție scurt circuit; Interval frecvență intrare: 47-65 Hz;</p>	250000 lei

			<p>Viteză de stabilizare: 1000V/sec; Viteza de raspuns: 20ms; Eficiență: $\geq 96\%$; Protecție pe ieșire: scurt circuit, supraîncărcare, protejează sarcina prin deschiderea contactorului; Monitorizare tensiune: tensiune de intrare / tensiune de ieșire; Dotări: Sistem de ventilare; Grad de protecție: IP 20; Temperatură de funcționare: $-25^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$; Bypass: Da- Bypass manual, ON/OFF; Dimensiuni(h,w,d): $\leq 140 \times 130 \times 100$ cm; Greutatea: ≤ 1300 kg; Instalare inclusă: Da; Garanție: 36 luni; Termen de livrare: 45 zile lucrătoare de la înregistrarea contractului.</p>	
--	--	--	--	--