

Caiet de sarcini

Nr. d/o	Denumire Bunuri solicitate	Unitatea de măsură	Cantit atea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
	Lot 1			
1	Sursă de alimentare neîntreruptibilă (UPS)	Bucată	1	<p>Standarde: CE Marked, FCC Part 15, CISPR22 Class A / FCC part 15 Class A; Certificare: IEC 62040-2:2006 Cat C2, NOM, cULus Listed, ENERGY STAR; Tipul: On-line UPS; Topologie: online/conversie dublă Caracteristici de intrare: Tensiunea nominală la intrare: în limitele 200 – 240 V +-2% (setări fixe admisibile de rand cu 200 – 240V: 120/240, 100/200, 110/220, 115/230, 127/220V); Frecvență de intrare: 50 Hz (se admit utilaje ce lucreaza cu domeniul de frecvențe 40–60 Hz, 50–70 Hz) Factorul de putere la intrare: min 0,99 Caracteristici de ieșire Tensiunea nominală la ieșire: 220 V +-2% (setări fixe admisibile de rand cu 220V: 200/208/220/230/240/250V) Frecvență de ieșire: 50 Hz (se admit utilaje ce lucrează cu domeniul de frecvențe 50-60 Hz) Factorul de putere la ieșire: min 0,9 Forma semnalului de curent la ieșire: perfect sinusoidal (true sine wave) Putere min 9 kW, putere aparentă: min 10 kVA; Tehnologie Advanced Battery Management (ABM) pentru extinderea duratei de viață a bateriei și existența avertizării pentru înlocuirea acesteia Baterie: sigilată, Pb sau Li-Ion sau similare; Înlocuire baterii interne și externe: hot-swappable Conexiuni electrice intrare/iesire: conform standardelor EU Comunicare (minim ce trebuie sa fie prezente): 1 USB port, 1 serial RS232 port, Interfață Ethernet; Cartelă de rețea min 100 Mb Software: soft original pentru dirijarea dispozitivului. Form factor: rack (6U, Rack Mounting Kit) sau tower Umiditate relativă pentru exploatare (limite): 0-96% fără condensare; Diapazon temperatură de lucru minim: 0° - 40°C Garanție: min 24 luni de la producător și de la operator, garanția va acoperi electronica, piesele și bateriile, inclusiv suport tehnic</p>
	Total Lot 1			