

مشخصات فنی یو پی اس مورد نیاز جهت دستگاه سی تی اسکن

ساخت کمپانی Supria 32 – مدل FUJIFILM

- دستگاه ۳ فاز (قابلیت کار با برق سه فاز ۳۸۰ و ۴۰۰ و ۴۵۰ ولت) با ظرفیت ۱۲۰ kVA و میزان Backup حداقل ۲۰ دقیقه.
- دستگاه می‌بایست به صورت Online Double Conversion بوده و هم در ورودی (Rectifier) و هم در خروجی (Inverter) دارای تکنولوژی IGBT (ترجیحا 3-Level IGBT) باشد. دستگاه‌های مبتنی بر تریستور مورد قبول نمی‌باشند.
- ترجیحا Transformer-based در خروجی مدار اینورتر (Built-in).
- ضریب توان در ورودی و خروجی به ترتیب $0.99 / 0.90$ باشد.
- THD_v جریان ورودی و THD_d در خروجی کمتر از ۳ درصد باشد.
- قابلیت تحمل تلوانس ولتاژ ورودی تا $\pm 20\%$ و ولتاژ خروجی $\pm 10\%$.
- تحمل اضافه بار: 125% به مدت ۱۰ دقیقه، 150% به مدت ۱ دقیقه و 200% به مدت ۱۰۰ میلی‌ثانیه.
- حداکثر امپدانس خروجی فاز به فاز می‌بایست 100Ω باشد.
- تحمل تغییرات فرکانس ورودی $\pm 10\%$ و فرکانس خروجی $\pm 50 \text{ Hz}$.
- دستگاه می‌بایست دارای حفاظت‌های ذیل باشد: اضافه بار، اتصال کوتاه، اضافه دما، ولتاژ باتری کم یا زیاد، صاعقه، دوفاز شدن، اضافه ولتاژ ورودی.
- سیستم شارژر دستگاه دارای محافظت هوشمند در برابر شارژ و دشارژ باتری‌ها باشد.
- شرکت تامین‌کننده می‌بایست دارای حداقل ۵ سال سابقه فعالیت تخصصی در زمینه یو پی اس را دارا باشد.
- شرکت تامین‌کننده می‌بایست دارای نمایندگی فعال و قابل استعلام از شرکت سازنده باشد.
- دستگاه پیشنهادی حداقل دارای سابقه نصب ۱۰۰ مورد نصب بر روی دستگاه‌های مشابه را دارا باشد. لیست ارائه شده می‌بایست دارای شماره تماس جهت استعلام رضایت مصرف کننده باشد.
- شرکت تامین‌کننده می‌بایست نسبت به ارائه گواهینامه دوره‌های تخصصی تعمیرات و خدمات پس از فروش محصول پیشنهادی را ارائه نماید.
- دستگاه‌هایی که تحت برنده دیگری ثبت شده‌اند و تنها Rebrand می‌شوند مورد قبول نیستند.
- در خصوص دستگاه‌های وارداتی ارائه مدارک اصالت دستگاه اعم از گواهی مبدا الزامی است.
- کلیه مستندات و مدارک درخواستی می‌بایست به همراه پیش فاکتور ارائه شود.
- صحت کلیه‌ی الزامات و مشخصات فنی درخواست شده می‌بایست ابتدا توسط کارفرما مورد بررسی قرار گرفته و پس از تایید این شرکت اقدامات لازم جهت تامین یو پی اس انجام پذیرد.
- بدیهی است در صورت مشخص شدن هرگونه عدم تطابق با مشخصات مندرج در پیش فاکتور، دستگاه عودت شده و کلیه هزینه‌ها و تبعات مربوطه به عهده شرکت تامین‌کننده یو پی اس خواهد بود.