

BỘ LƯU ĐIỆN TRỰC TUYẾN NETTEK DẠNG THẤP

(Đầu vào 1 pha đầu ra 1 pha)

Mã hiệu: **NT-TS6KVA**

(6kVA/5,4kW)



Tính năng sản phẩm

1. Chức năng chuyển đổi
2. ECO (Chế độ tiết kiệm năng lượng)

Ứng dụng thực tế

- **Máy tính cá nhân và thiết bị văn phòng:** Cung cấp nguồn điện cho máy tính, máy in, và các thiết bị văn phòng khác, đảm bảo không bị mất dữ liệu khi mất điện.
- **Thiết bị viễn thông:** Bảo vệ hệ thống viễn thông như điện thoại, modem, router khỏi sự cố mất điện.
- **Hệ thống camera an ninh:** Đảm bảo camera an ninh hoạt động liên tục ngay cả khi mất điện.
- **Hệ thống tự động hóa:** Cung cấp nguồn cho các thiết bị thông minh trong nhà để duy trì hoạt động.
- **Thiết bị y tế:** Bảo vệ thiết bị y tế như máy đo huyết áp, máy thở trong bệnh viện hoặc tại nhà.

Thông số kỹ thuật

Mã Hiệu	NT-TS6KVA
Công suất định mức	6kVA/5.4kW
Đầu vào	
Phạm vi điện áp	120~275Vac một pha hai dây + dây nối đất
Phạm vi tần số hoạt động	40-70Hz (có thể điều chỉnh)
Hệ số công suất đầu vào	$\geq 0,95$
Đầu ra	
Điện áp định mức và độ chính xác	220~240Vac ($1\pm 2\%$) một pha hai dây + dây nối đất
Tần số đầu ra	Tần số đầu ra: 46-54Hz đồng bộ với nguồn điện lưới; 50Hz (khi nguồn điện lưới nằm giữa 40-46Hz và 54-60Hz); 50Hz (khi sử dụng ắc quy)
Dòng điện định mức	27A
Hệ số công suất đầu ra	0.9
Sóng hài đầu ra	$\leq 3\%$ (Tải toàn phần)
Hệ số đỉnh	3:1
Quá tải đầu ra	105% $\pm 5\%$ < load \leq 125% $\pm 5\%$, chuyển sang đầu ra bypass và báo động sau 1 phút; 125% $\pm 5\%$ < tải \leq 135% + 5%, chuyển sang đầu ra bypass và báo động sau 30 giây; Tải > 135% $\pm 5\%$: chuyển sang đầu ra bypass và báo động sau 300ms;
Thời gian chuyển mạch	0ms
Hiệu suất	$\geq 95\%$
Ắc quy	
Điện áp định mức	192Vdc
Số lượng	16*12V9AH
Dòng sạc	1A
Thời gian lưu điện	15 phút đầy tải
Kích thước máy (dài x rộng x cao) mm	533*260*560
Trọng lượng máy (kg)	55
Nhiệt độ môi trường làm việc	0°C-40°C
Độ ẩm không ngưng tụ	20%~95%
Tiếng ồn	≤ 55 dB