

BỘ LƯU ĐIỆN TRỰC TUYẾN NETTEK DẠNG THẤP

(Đầu vào 1 pha đầu ra 1 pha)

Mã hiệu: NT-TS10KS

(10kVA/9kW)



Tính năng sản phẩm

Chức năng mở rộng đa dạng hơn

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-TS10KS
Công suất định mức	10kVA/9kW
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	≥ 0,95
Đầu ra	
Điện áp định mức và độ chính xác	220~240 VaC (1±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	≤3% (Tải toàn phần)
Hệ số đỉnh	3:1
Quá tải đầu ra	105%±5%<load≤125%±5%, chuyển sang đầu ra bypass và báo động sau 1 phút; 125% ± 5% < tải ≤ 135% + 5%, chuyển sang đầu ra bypass và báo động sau 30 giây; Tải>135%±5%: chuyển sang đầu ra bypass và báo động sau 300ms;
Thời gian chuyển mạch	0ms
Hiệu suất	≥95%
Kích thước máy (dài x rộng x cao) mm	533*260*501
Trọng lượng máy (kg)	21
Nhiệt độ môi trường làm việc	0°C-40°C
Độ ẩm không ngưng tụ	20%~95%
Tiếng ồn	≤55dB
Ắc quy	
Mã Hiệu	NT-PV17-12-YA
Điện áp định mức	192Vdc
Số lượng	16*12V17AH
Dòng sạc	5.5A
Tuổi thọ(25°C)	3 năm
Kích thước Dài*Rộng*Cao(mm)	180*77*167(chiếc)
Khối lượng(Kg)	4.9(chiếc)
Trở trong lúc sạc (25°C)	≤21mΩ
Tự phóng điện (25°C)	~3%/tháng
Tương quan dung lượng với nhiệt độ	40°C/102%
Dòng bổ sung max	4A
Nhiệt độ hoạt động	-10°C ~ +45°C
Thời gian lưu	15 phút đầy tải



Tủ ắc quy	
Mã Hiệu	NT-C-4
Dây	6mm ²
Công tắc	1P63A
Kích thước tủ (dài x rộng x cao) mm	470*470*615