



INVNT Power System

Power Solution Specialist

HT1106XS Tower Online UPS

6kVA (220V/230V/240V)

Bộ lưu điện HT1106XS (đã tích hợp pin) của thương hiệu INVT, là dòng UPS Online chuyển đổi kép tích hợp công nghệ điều khiển DSP (Digital Signal Processing). Đây là bộ lưu điện 1 pha tích hợp công nghệ IGBT 3 bậc tiên tiến, mang lại hiệu suất cao lên đến 95%. Với thiết kế nhỏ gọn và hệ số công suất cao, HT1106XS là bộ cấp nguồn liên tục, lý tưởng cho máy tính, thiết bị viễn thông và các thiết bị điện tử nhạy cảm.



Ứng dụng

Trung tâm dữ liệu internet (IDC), mạng, máy chủ và máy trạm, văn phòng, v.v.

Đặc trưng kỹ thuật

- Hiệu suất cao, lên đến 95%.
- kVA=KW, hệ số công suất đầu ra PF=1.
- Công nghệ IGBT 3 bậc, tương thích với các tải phức tạp.
- Công nghệ quản lý sạc thông minh, cải thiện hiệu quả về tuổi thọ của acquy.
- Số lượng acquy có thể cài đặt trên màn hình.
- Kích thước nhỏ hơn với hệ số công suất cao.
- Cho phép đấu song song 4 bộ.
- Bộ sạc 12A tùy chọn, sạc cho acquy dung lượng lớn.

Thông số kỹ thuật

MODEL	HT1106XS
Công suất	6kVA/6kW
Thời gian lưu điện	9AH (30% tải ≤ 30 phút; 50% tải ≤ 15 phút; 70% tải ≤ 10 phút; 100% tải ≤ 5 phút)
	7AH (30% tải ≤ 15 phút; 50% tải ≤ 10 phút; 70% tải ≤ 5 phút; 100% tải ≤ 2 phút)
Số pha	Một pha đầu vào/một pha đầu ra
Dải điện áp đầu vào	110Vac-288Vac
	100% công suất khi điện áp > 176Vac;
	90% công suất khi điện áp > 160Vac
	80% công suất khi điện áp > 140Vac;
	70% công suất khi điện áp > 132Vac;
	60% công suất khi điện áp > 110Vac
Độ méo sóng hài đầu vào (THDu)	≤4%@100% tải; ≤6%@50% tải (tải tuyến tính)
Hệ số công suất đầu vào (PF)	≥ 0.99
Dải tần số đầu vào	40Hz~70Hz
Hệ số công suất đầu ra (PF)	1
Điện áp đầu ra	220V/230V/240V
Sai lệch điện áp	± 1 %
Độ méo sóng hài (THDu)	≤2% (tuyến tính); ≤5% (phi tuyến)
Điện áp acquy	192Vdc
Loại acquy/số lượng	12V, 7/9Ah*16 (Ắc quy AGM, VRLA, kín khí không cần bảo dưỡng)
Hiệu suất hệ thống	Chế độ bình thường: 95%
Độ ồn	<45dB@<70%load; <50dB@>70%load
Khả năng quá tải	Chế độ Inverter: 105 - 110%: cho 10 phút; 130%: cho 1 phút; 150%: cho 30 giây
	Chế độ Acquy: 110%: tắt nguồn sau 1 phút; 130%: tắt nguồn sau 10 giây; > 130%: tắt nguồn sau 200 ms
Hệ số đỉnh	3:1
Màn hình	LED+LCD
Giao tiếp	Tiêu chuẩn: RS232; Tùy chọn: SNMP, USB, RS485, Dry Contacts, Parallel Kit
Kích thước W*D*H (mm)	190*426*705
Khối lượng (kg)	56

Power Solution Specialist

Hotline: 1800 6567

