

HT11 Series Tower Online UPS 6 - 20kVA (220V/230V/240V)

Mô tả sản phẩm

Bộ lưu điện HT11 của thương hiệu INVT, dải công suất từ 6 – 20kVA, là dòng UPS Online chuyển đổi kép tích hợp công nghệ điều khiển DSP. Đây là bộ lưu điện 1 pha tích hợp 3 cấp độ công nghệ tiên tiến, mang lại hiệu suất lên đến 95%. Với thiết kế nhỏ gọn, mật độ công suất cao ($kW = kVA$), HT11 là lựa chọn lý tưởng cho máy tính, thiết bị viễn thông và các thiết bị điện tử nhạy cảm khác.



Ứng dụng

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

Ưu điểm kỹ thuật

- Hiệu suất cao lên đến 95%.
- $kVA = kW$, hệ số công suất đầu vào $PF = 1$.
- 3 cấp độ công nghệ, tương thích với cả tải phức tạp.
- Có thể cài đặt số pin trên màn hình LCD.
- Quản lý sạc thông minh, cải thiện thời gian sử dụng pin một cách hiệu quả.
- Kích thước nhỏ hơn với mật độ năng lượng cao hơn.
- Lắp đặt song song lên đến 4 units.
- Bộ sạc 12A tùy chọn, sạc cho pin dung lượng lớn.

| Thông số kỹ thuật | |
|---------------------|---|
| MODEL | HT1106XL |
| Capacity | 6kVA/6kW |
| Phase | Single Phase in, Single Phase out |
| Input Voltage | 110Vac-288Vac |
| | 100% load@>176Vac; 90% load@>160Vac 80% load@>140Vac; 60% load@>110Vac |
| Input THDi | ≤4%@100% load; ≤6%@50% load (linear load) |
| Input PF | >0.99 |
| Input Frequency | 40Hz~70Hz |
| Output PF | 1 |
| Output Voltage | 220V/230V/240V |
| Voltage Regulation | ± 1 % |
| THDu | ≤2%(linear) ; ≤5% (non-linear) |
| Battery Voltage | 192Vdc |
| Battery Type/Number | External |
| System Efficiency | Normal mode: 95% |
| Noise | <48dB@<70%load; <58dB@>70%load |
| Overload Capability | Inverter Mode 110%: for 10 min; 125%: for 1min; 150%: for 30 sec |
| | Battery Mode 110%: shut down after 1 min; 130%: shut down after 10 sec; >130%: shut down after 200 ms |
| Crest Factor | 3:1 |
| Display | LED+LCD |
| Interface | Standard:RS232 Optional: SNMP, USB, RS485, Dry Contacts, Parallel Kit |
| W*D*H (mm) | 190*426*336 |
| Package Weight (kg) | 14 |