

Cung cấp công suất đáng tin cậy cho thiết bị CNTT

Dòng sản phẩm Amplon RT của Delta 1-3kVA là một bộ lưu điện (UPS) chuyển đổi kép trực tuyến (Online Double Conversion), có tính năng tiết kiệm năng lượng tiên tiến và được thiết kế thân thiện với người dùng, giúp nó trở thành thiết bị bảo vệ năng lượng hoàn hảo để giúp các thiết bị CNTT của bạn luôn hoạt động 24/7.



Những lợi ích chính



Độ ồn cực thấp

Thiết kế quạt tiên tiến giúp giảm tiếng ồn xuống dưới 40dB (thấp hơn 80% công suất tải), mức thấp nhất trên thị trường, giúp nó phù hợp với các thiết bị lắp đặt gần với người dùng.



Bảo trì dễ dàng

Pin có thể tháo nóng (hot-swappable) và Bộ chuyển đổi chế độ bảo dưỡng (maintenance bypass breaker - MBB), đảm bảo hoạt động liên tục trong quá trình bảo trì.



Tiết kiệm không gian

Cấu hình chuyển đổi dạng thấp hoặc giá đỡ chỉ có kích thước 2U. Bộ chuyển đổi chế độ bảo dưỡng (maintenance bypass breaker - MBB) cũng có kích thước nhỏ gọn, tiết kiệm nhiều không gian phòng CNTT hơn.

Amplon RT Series, Single Phase 1/2/3 kVA

- Hệ số công suất Power Factor đầu ra cao - 0.9, cung cấp nhiều năng lượng thực hơn cho các tải trọng tới hạn.
- Hiệu suất AC-AC lên đến 94% và hiệu suất chế độ ECO lên đến 97% giúp tiết kiệm chi phí năng lượng.
- Phạm vi điện áp đầu vào rộng (120 ~ 280Vac) làm giảm mức sử dụng pin và kéo dài tuổi thọ pin.
- Nhiệt độ hoạt động từ 0 ~ 50 ° C (32 ~ 122 F).

*Khi nhiệt độ hoạt động ở mức 40 ~ 50 ° C (104 ~ 122 ° F), UPS sẽ được giảm xuống 80% công suất



Delta UPS - Amplon RT Series

Single Phase 1/2/3 kVA

Thông số kỹ thuật

Mã sản phẩm	RT-1K	RT-2K	RT-3K	
Công suất định danh	1kVA/0.9kW	2kVA/1.8kW	3kVA/2.7kW	
Đầu vào	Định mức điện áp: 200*/208*/220/230/240 Vac Dải điện áp: 175 ~ 280 Vac (full load); 120 ~ 175 Vac (70 ~ 100% load) Tần số: 40 ~ 70 Hz Hệ số công suất: > 0.99 (full load) Độ biến dạng sóng hài: < 5%			
Đầu ra	Hệ số công suất: 0.9 Điện áp: 200*/208*/220/230/240 Vac Điều chỉnh điện áp: ± 1% (linear load) Tần số: 50/60 Hz ± 0.05 Hz Độ biến dạng sóng hài áp: < 2% (linear load) Khả năng quá tải: < 105%: Liên tục; 105 ~ 125%: 1 phút; 125 ~ 150%: 15 giây Ổ cắm: IEC C13 x 6 IEC C19 x 1 IEC C13 x 6 IEC C19 x 1			
Hiệu quả	Chế độ AC-AC: 90% Chế độ ECO: 96% Lên tới 94% Lên tới 97%			
Ắc quy	Điện áp ắc quy: 24Vdc Thời lượng dự phòng: 6,5 phút Dòng sạc: 1,5A Thời gian sạc lại: 3 giờ sạc được 90% 48Vdc 7 phút 2A 2A			
Độ ồn**	< 40 dB	< 43 dB	< 46 dB	
Hiển thị	Màn hình LCD và hiển thị LED			
Giao tiếp	SMART Slot x 1, RS-232 Port x 1, USB Port x 1, REPO x 1			
Tương thích	Tiêu chuẩn	EN 62040-1, CE, TISI, RCM, EAC		
Kích thước (W x D x H)	UPS	440 x 335 x 89 mm	440 x 432 x 89 mm	440 x 610 x 89 mm
	Ắc quy ngoài	440 x 335 x 89 mm	440 x 432 x 89 mm	440 x 610 x 89 mm
Trọng lượng	UPS	12kg	18kg	28kg
	Ắc quy ngoài	15kg	27kg	44kg
Môi trường	Nhiệt độ hoạt động	0 ~ 50°C***		
	Độ ẩm tương đối	5% ~ 95% (non-condensing)		

* Khi UPS giảm công suất còn 90% tải.

** Nếu UPS đang chạy ở mức tải <75% và ở nhiệt độ phòng.

*** Khi nhiệt độ hoạt động ở mức 40 ~ 50°C, UPS sẽ được giảm công suất còn 80% tải.

Các đặc tính kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.



Server



Telecom



Industrial



Network



VoIP



Storage



Medical



2007~2008 Forbes Asia's Fabulous 50



2009 Frost & Sullivan Green Excellence Award for



Delta's Manufacturing System Certified by



IECQ Certificate of Hazardous Substance



THÔNG TIN DOANH NGHIỆP:



Văn phòng Delta Electronics
Tầng 3, Tòa nhà RIC, 51 Hoàng Việt, Quận Tân Bình, TPHCM
Đại diện: Ông Lâm Thuận (Mr)
Email: tamthuan.lam@deltaww.com
Điện thoại: +84 909 744 299
Website: <https://www.deltapowersolutions.com/vietnam/about-mcfs.html>

THÔNG TIN NHÀ PHÂN PHỐI:



Nhà Phân phối độc quyền các sản phẩm Delta chính hãng Việt Nam

Leaflet_UPS_RT1-3kVA_en-us_V4

