

PRODUCT SPECIFICATIONS <i>THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM</i>		REF. No.: RACK MOUNT
PRODUCT SERIES <i>DÒNG SẢN PHẨM</i>	Rack Mount Series	No OF PAGE(S):
MODEL No. / MÃ SẢN PHẨM	C2KR	1 OF 5

Rated Power <i>Công suất định mức</i>	- Nominal Power Capacity <i>- Công suất danh định</i>	: 2KVA / 1.4KW		
Input <i>Ngõ vào</i>	- Nominal Voltage <i>- Điện áp danh định</i>	: 220VAC		
	- Voltage Range <i>- Hoạt động ở dải điện áp</i>	: 110 ~ 300VAC at 0 to 60% load <i>: 110 ~ 300VAC khi tải từ 0 đến 60%</i>		
		: 120 ~ 300VAC at 60% to 70% load <i>: 120 ~ 300VAC khi tải từ 60% đến 70%</i>		
		: 140 ~ 300VAC at 70% to 80% load <i>: 140 ~ 300VAC khi tải từ 70% đến 80%</i>		
		: 160 ~ 300VAC at 80% to 100% load <i>: 160 ~ 300VAC khi tải từ 80% đến 100%</i>		
	- Frequency Range <i>- Hoạt động ở dải tần số</i>	- Default <i>- Mặc định</i>	: 46Hz ~ 54Hz	
		- Can be set <i>- Có thể thiết lập</i>	: 40Hz ~ 60Hz	
- Power Factor <i>- Hệ số công suất</i>	: 0.97			
- Connection <i>- Kết nối lưới điện</i>	: IEC 320-10A Inlet <i>: Chuẩn ngõ vào IEC 320-10A</i>			
Output <i>Ngõ ra</i>	- Voltage <i>- Điện áp</i>	: 220VAC ± 2%		

PRODUCT SPECIFICATIONS <i>THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM</i>		REF. No.: RACK MOUNT
PRODUCT SERIES <i>DÒNG SẢN PHẨM</i>	Rack Mount Series	No OF PAGE(S):
MODEL No. / MÃ SẢN PHẨM	C2KR	2 OF 5

	- Frequency <i>- Tần số</i>	- Line mode <i>- Chế độ điện lưới</i>	: Synchronized 46~54Hz or 50Hz ± 0.2Hz <i>: Tương thích 46 ~ 54Hz hoặc 50Hz ± 0.2Hz</i>
		- Battery mode <i>- Chế độ tự cấp điện bằng ắc quy</i>	: 50Hz ± 0.2Hz
	- Power Factor <i>- Hệ số công suất</i>	: 0.7	
	- Wave-form <i>- Dạng sóng</i>	: Sine-wave <i>: Sóng sin</i>	
	- Overload Capability <i>- Khả năng chịu đựng quá tải</i>	: 108% ~ 150% for 30 sec.; : > 150% for 300 ms <i>: 108% ~ 150% trong 30 giây; : > 150% trong 300mili giây</i>	
	- Crest Ratio <i>- Hệ số nhấp nhô</i>	: 3:1	
	- Output Connections <i>- Kết nối lấy điện ngõ ra</i>	: IEC320-10A * 4 pcs <i>: 4 ổ cắm chuẩn IEC 320 -10A</i>	
Bypass <i>Chế độ điện lưới trực tiếp</i>	: Automatic on overload and UPS failure <i>: Tự động chuyển sang chế độ điện lưới trực tiếp khi quá tải và có hư hỏng</i>		
	- Before UPS Power-on <i>- Trước khi mở máy</i>	: Default "NO" , can be set to "YES" <i>: Mặc định "KHÔNG", có thể thiết lập "CÓ"</i>	
	- Voltage Range <i>- Hoạt động ở dải điện áp</i>	- Default <i>- Mặc định</i>	: 80 ~ 264VAC

PRODUCT SPECIFICATIONS <i>THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM</i>		REF. No.: RACK MOUNT
PRODUCT SERIES <i>DÒNG SẢN PHẨM</i>	Rack Mount Series	No OF PAGE(S):
MODEL No. / MÃ SẢN PHẨM	C2KR	3 OF 5

		- Can be set - <i>Có thể thiết lập</i>	: 80 ~ 286VAC
LED Indicators <i>Báo hiệu bằng đèn hiển thị</i>	- Status - <i>Các tình trạng</i>	: Load level / Battery level, Battery, Utility power, Inverter, Bypass, Overload, Fault : <i>Dung lượng tải / dung lượng ắc quy, chế độ ắc quy, chế độ điện lưới, chế độ hoạt động bình thường, chế độ điện lưới trực tiếp, quá tải, có hư hỏng</i>	
Transfer time <i>Thời gian chuyển chế độ làm việc</i>	- Utility Power Failure - <i>Khi mất điện lưới</i>	: 0 ms : <i>0 mili giây</i>	
	- Battery Mode to Utility Power Mode - <i>Trạng thái chuyển đổi từ chế độ ắc quy sang chế độ điện lưới</i>	: 0 ms : <i>0 mili giây</i>	
	- Bypass to Inverter and vice versa - <i>Chuyển từ chế độ điện lưới trực tiếp sang chế độ làm việc bình thường và ngược lại</i>	: < 4 ms : <i>< 4 mili giây</i>	
Audible Alarm <i>Báo hiệu bằng âm thanh</i>	: On battery mode, Battery low, Overload, Fault : <i>Chế độ tự cấp điện bằng ắc quy, ắc quy yếu, quá tải, có hư hỏng</i>		
Communications Interface	: RS-232 Serial Interface (DB-9) : <i>Chuẩn RS232 (DB-9)</i>		

PRODUCT SPECIFICATIONS <i>THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM</i>		REF. No.: RACK MOUNT
PRODUCT SERIES <i>DÒNG SẢN PHẨM</i>	Rack Mount Series	No OF PAGE(S):
MODEL No. / MÃ SẢN PHẨM	C2KR	4 OF 5

Interface <i>Kết nối với máy vi tính</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Intelligent Slot (SNMP) - Khe cắm mạch giao tiếp (SNMP) 	<ul style="list-style-type: none"> : Available (Options: Webpower Card, AS400 or Winpower CMC) : Có sẵn (Tùy chọn: Card Webpower, AS400 hoặc Winpower CMC)
Network Surge Protection <i>Bảo vệ đột biến điện cho mạng</i>		<ul style="list-style-type: none"> : RJ45 I/O port available for network or Fax / Modem : Cổng RJ45 ngõ vào / ngõ ra sẵn có dùng bảo vệ cho mạng hoặc fax / modem
Applications <i>Ứng dụng</i>	<ul style="list-style-type: none"> : Servers, data-centre, Critical network devices, Sensitive electronic equipment, Telecom... : Dùng cho máy chủ, trung tâm dữ liệu, các nút mạng, dụng cụ điện tử nhạy cảm, các thiết bị viễn thông... 	
Environment <i>Điều kiện môi trường</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Operating temperature - Nhiệt độ vận hành 	<ul style="list-style-type: none"> : 0 ~ 40°C
	<ul style="list-style-type: none"> - Operating Humidity - Độ ẩm 	<ul style="list-style-type: none"> : 20% ~ 95%, Non-condensing : 20% ~ 95%, Không tụ nước
Weight <i>Trọng lượng</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Net weight (Kg) - Trọng lượng tịnh (Kg) 	<ul style="list-style-type: none"> : 10.3 Kg
	<ul style="list-style-type: none"> - Gross weight (Kg) - Trọng lượng gộp (Kg) 	<ul style="list-style-type: none"> : 13.1 Kg
Dimensions (mm) W x H x D <i>Kích thước (mm)</i> (Rộng x Cao x Dài)	<ul style="list-style-type: none"> - Unit - Máy chưa có bao bì 	<ul style="list-style-type: none"> : 482.6 x 88 x 450 (2U)
	<ul style="list-style-type: none"> - Packaging - Máy đã có bao bì 	<ul style="list-style-type: none"> : 600 x 265 x 600
Battery <i>Ắc qui</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Type - Loại 	<ul style="list-style-type: none"> : External Battery Pack : Hộp ắc qui ngoài

PRODUCT SPECIFICATIONS <i>THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM</i>		REF. No.: RACK MOUNT
PRODUCT SERIES <i>DÒNG SẢN PHẨM</i>	Rack Mount Series	No OF PAGE(S):
MODEL No. / MÃ SẢN PHẨM	C2KR	5 OF 5

<ul style="list-style-type: none"> - Nominal DC Voltage - <i>Điện áp ắc quy danh định</i> 	<ul style="list-style-type: none"> : 96VDC
<ul style="list-style-type: none"> - Backup Time (with 1 battery pack) - <i>Thời gian lưu điện (với 1 hộp ắc quy)</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - Full load : > 9 minutes - <i>100% công suất : > 9 phút</i> - Half load : > 21 minutes - <i>50% công suất : > 21 phút</i>
<ul style="list-style-type: none"> - Weight - <i>Trọng lượng</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - Net weight : 25.3 Kg - <i>Trọng lượng tịnh</i> - Gross weight : 30.1 Kg - <i>Trọng lượng gộp</i>
<ul style="list-style-type: none"> - W x H x D (mm) - <i>(Rộng x Cao x Dài) mm</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - Unit : 482.6 x 88 x 450(2U) - <i>Máy chưa có bao bì</i> - Packaging : 600 x 265 x 600 - <i>Máy đã có bao bì</i>

Specifications are subject to change without notice

Một số các đặc tính kỹ thuật nêu trên có thể thay đổi tùy thuộc vào từng khu vực địa lý hoặc từng kỳ đoạn sản xuất

OPTIONS:

- WEBPOWER SNMP / WEB Card, AS400 Card or WINPOWER CMC Card
- Additional Battery Packs, 2U for 2kVA/3kVA and 3U for 6kVA are available for Extending backup time

CÁC TỰY CHON:

- *Card WEB / SNMP WEBPOWER , Card AS400 hay Card WINPOWER CMC*
- *Để tăng thêm thời gian lưu điện, có thể gắn thêm vào các hộp Ắc quy: 2U cho 2kVA/3kVA và 3U cho 6kVA.*