

Online Rackmount / Rack Tower

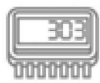
1 kVA to 10 kVA

True double-conversion

0.9 output power factor

ECO mode energy saving mode

Hot-swappable battery design



نمایشگر LCD



قابلیت مانیتورینگ



باتری داخلی



نصب ایستاده یا رکمونت



تک فاز به تک فاز



یوپی اس Online

ویژگی‌ها

- محدود توان از ۱ تا ۱۰ کیلو ولت آمپر
- قابلیت جایگزینی باتری بدون نیاز به خاموشی دستگاه
- یوپی اس با توپولوژی آنلاین با تبدیل دو گانه
- پورت ارتباطی USB و RS232
- طراحی ویژه جهت نصب به صورت ایستاده یا رکمونت
- نويز شنيداری پائين
- شکل موج خروجی کاملاً سینوسی
- شروع به کار خودکار پس از وصل مجدد برق ورودی
- ضریب توان خروجی ۰/۹ در توان‌های ۱ تا ۳
- مجهز به خروجی‌های قابل برنامه‌ریزی
- ضریب توان خروجی یک در توان‌های ۶ و ۱۰
- عملکرد ECO جهت صرفه‌جویی انرژی
- دارای نمایشگر LCD

جدول مشخصات فنی یوپی اس آر شا پندار مدل Online-Rackmount series

10 kVA	6 kVA	3 kVA	2 kVA	1.5 kVA	1 kVA	توان
--------	-------	-------	-------	---------	-------	------

مشخصات ورودی

208, 220, 230, 240 VAC single phase						ولتاژ نامی
110 to 300 VAC $\pm 5\%$ @ 50% load, 160 to 300 VAC $\pm 5\%$ @ 100% load						محدوده ولتاژ
40 or 70 Hz						محدوده فرکانس
≥ 0.99 @ full load						ضریب توان
$\leq 4\%$ @ 100% load						اعوجاج جریان (THDi)

مشخصات خروجی

10 kVA / 10 kW	6 kVA / 6 kW	3 kVA / 2.7 kW	2 kVA / 1.8 kW	1.5 kVA / 1.35 kW	1 kVA / 0.9 kW	توان
208, 220, 230, 240 VAC single phase						ولتاژ نامی
±1%						رگولاسیون ولتاژ
50 or 60 Hz (tolerance ±0.1 Hz)						محدوده فرکانس
1		0.9				ضریب توان
Pure sine wave						شکل موج
AC mode: 94%, ECO mode: 91%		AC mode: 91%, ECO mode: 97%		AC mode: 90%, ECO mode: 97%		راندمان
≤ 1.5% (with linear load), ≤ 4% (with non-linear load)		≤ 2% (with linear load), ≤ 4% (with non-linear load)				اعوجاج ولتاژ (THDu)

مشخصات باتری

Sealed lead acid maintenance-free battery						نوع باتری
16 $\times$ 9 AH, Long-run: 16 ~ 20 $\times$ Batt. Cap.	6 $\times$ 9 AH	4 or 6 $\times$ 7 AH	3 $\times$ 9 AH	3 $\times$ 7 AH or 2 $\times$ 9 AH		تعداد باتری داخلی
8 hours to 90%						زمان شارژ (باتری داخلی)

حفاظت‌ها

Over-load, short-circuit, over-voltage, under-voltage, excessive low battery	پارامترهای حفاظتی
Line failure, battery low, over-load, fault conditions	آلارم‌ها

مشخصات فیزیکی

UPS Unit: 438 × 600 × 88 mm, Battery Pack: 438 × 695 × 88 mm		438 × 630 × 88 mm	438 × 510 × 88 mm or 438 × 630 × 88 mm	438 × 410 × 88 mm		ابعاد (ارتفاع×عمق×عرض)
UPS Unit: 18 kg, Batt. Unit: 48 kg	UPS Unit: 15 kg, Batt. Unit: 48 kg	10.5 kg (without int. batt.)	6.5 kg (without int. batt.)	6.5 kg (without int. batt.)	6.4 kg (without int. batt.)	وزن

شرایط محیطی

Ambient: min 0 °C, max 40 °C, Recommended for battery life: 20 to 25 °C						دمای کاری
< 90% non-condensing						رطوبت کاری
< 58 dBA @ 1 meter	< 55 dBA @ 1 meter	< 50 dBA @ 1 meter				نویز شنیداری

سایر مشخصات

Standard USB or RS232, slot for communication modules, EPO, Optional SNMP card	ارتباطات
Safety: EN 62040-1, EMC: EN 62040-2 class C2, CE	استانداردها