



یو پی اس Zener مدل Vesta Pro

1000 to 1500 VA



نصب آسان



پورت USB



باتری داخلی



رومیزی



تک فاز به تک فاز



یو پی اس Line-interactive

✓ محافظت خطوط شبکه و تلفن

✓ شروع به کار خودکار پس از وصل مجدد برق ورودی

✓ امکان تعویض آسان باتری داخلی توسط کاربر

✓ تثبیت کننده خودکار ولتاژ (AVR)

✓ مجهز به فیلترهای EMI و RFI

✓ نصب و راه اندازی آسان (Plug & Play)



یو پی اس Vesta Pro با توپولوژی Line-interactive مجهز به استابلایزر و AVR، ولتاژ خروجی تثبیت شده‌ای را برای مصرف‌کننده‌ها فراهم می‌آورد. وجود استابلایزر با محدوده عملکرد گسترده در این یو پی اس با رگولاسیون مناسب خروجی در شرایط نوسان برق شبکه، کارایی سیستم را هر چه بیشتر می‌نماید. مجهز به فیلترهای Noise و Surge بوده که خروجی این یو پی اس را تا حد زیادی از هرگونه نویز و نوسان برق، محافظت می‌نماید. انرژی موردنیاز مصرف‌کننده‌های متصل به این یو پی اس در شرایط نبود برق ورودی، توسط دو عدد باتری ۱۲ ولت ۷ آمپر ساعت تأمین می‌گردد. بر روی پنل پشتی، شش خروجی استاندارد IEC، محافظ خطوط شبکه و تلفن و یک پورت USB به منظور ارتباط یو پی اس و نرم افزارهای مانیتورینگ Upsilon 2000 و Emily 2 در نظر گرفته شده است. جایگزینی و تعویض باتری داخلی به آسانی صورت می‌پذیرد.



خانگی و اداری

VTP 1500	VTP 1000	مدل
مشخصات ورودی		
230 VAC single phase		ولتاژ نامی
162 to 290 VAC		محدوده ولتاژ
50 or 60 Hz (tolerance ± 5 Hz auto sensing)		محدوده فرکانس
1 \times IEC 320 C14		رابط ورودی
مشخصات خروجی		
1500 VA / 900 W	1000 VA / 600 W	توان
AC mode: Increase input 15% or Decrease input 15%, Inverter mode: 230 VAC		ولتاژ نامی
AC mode: input $\pm 9\%$ to $\pm 25\%$, Inverter mode: 230 VAC $\pm 10\%$		محدوده ولتاژ
Inverter mode: 50 or 60 Hz (tolerance ± 0.1 Hz)		محدوده فرکانس
Simulated sine wave		شکل موج
4 ms typical		زمان سوئیچ
6 \times IEC 320 C13		رابط خروجی
مشخصات باتری		
7 AH internal battery		نوع باتری
2 \times 12 VDC = 24 VDC		ولتاژ \times تعداد
8 hours to 90%		مدت زمان شارژ (باتری داخلی)
حفاظت‌ها		
AC mode: Load > 105% buzzer continuously alarms, Load = 110% shuts down immediately Inverter mode: 105% < Load < 109% buzzer continuously alarms, Load > 110% shuts down immediately then alarms for 5 seconds		اضافه بار
Over-current, short-circuit, over-voltage, excessive low battery, RJ11/RJ45 surge protection		پارامترهای حفاظتی
Line failure, battery low, over-load, fault conditions		آلارم‌ها
مشخصات فیزیکی		
147 \times 360 \times 234 mm		ابعاد (ارتفاع \times عمق \times عرض)
16 kg (with internal battery)	13 kg (with internal battery)	وزن
شرایط محیطی		
Ambient: min 0 °C, max 40 °C, Recommended for battery life: 20 to 25 °C		دمای کاری
max 90% non-condensing		رطوبت کاری
1000 m @ nominal power (Derating 1% power for every 100 m above 1000 m, max 4000 m)		ارتفاع کاری
سایر مشخصات		
USB (RS-232 optional)		ارتباطات
Safety: IEC EN 62040-1 EMC: IEC EN 62040-2, IEC EN 61000-3-2, IEC EN 61000-3-3		استانداردها