



یو پی اس Zener مدل Vision

800 to 2000 VA



نصب آسان



پورت USB



باتری داخلی



رومیزی



تک فاز به تک فاز



یو پی اس Line-interactive

✓ مجهز به خروجی قابل برنامه ریزی

✓ شروع به کار خودکار پس از وصل مجدد برق ورودی

✓ امکان تعویض آسان باتری داخلی توسط کاربر

✓ تثبیت کننده خودکار ولتاژ (AVR)

✓ مجهز به نمایشگر LCD کاربر پسند

✓ نصب و راه اندازی آسان (Plug & Play)



یو پی اس Vision یک یو پی اس Line-interactive دارای AVR با خروجی کاملاً سینوسی می باشد. فیلترهای EMI و RFI در این یو پی اس به خوبی مصرف کننده های متصل را از نوسانات برق ورودی محافظت می نمایند. از اسلات موجود بر روی پنل پشتی جهت اتصال ماژول های ارتباطی از جمله ماژول NetMan 204 استفاده می شود. همچنین یک پورت USB و یک پورت RS-232 جهت ارتباط یو پی اس با نرم افزار مانیتورینگ PowerShield3 در نظر گرفته شده است. از این نرم افزار می توان برای مانیتورینگ یو پی اس و فرمان خاموشی خودکار کامپیوتر (کامپیوترهای تحت شبکه) متصل به آن استفاده نمود. به لطف استفاده از تکنولوژی Hot-swap در این یو پی اس، تعویض و جایگزینی باتری های داخلی در آن بدون نیاز به خاموشی یا وقفه در تغذیه مصرف کننده ها، صورت می پذیرد.



خانگی و اداری

| VST 2000 | VST 1500 | VST 1100 | VST 800 | مدل |
|---|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|
| مشخصات ورودی | | | | |
| 220, 230, 240 VAC single phase | | | | ولتاژ نامی |
| 162 to 290 VAC | | | | محدوده ولتاژ |
| 50 or 60 Hz with automatic selection (tolerance $\pm 5\%$) | | | | محدوده فرکانس |
| 1 \times IEC 320 C14 | | | | رابط ورودی |
| مشخصات خروجی | | | | |
| 2000 VA / 1600 W | 1500 VA / 1200 W | 1100 VA / 880 W | 800 VA / 640 W | توان |
| 220, 230, 240 VAC single phase | | | | ولتاژ نامی |
| 220 to 240 VAC selectable in 1 V steps | | | | محدوده ولتاژ |
| 50 or 60 Hz with automatic selection | | | | محدوده فرکانس |
| Sinusoidal | | | | شکل موج |
| 2 to 6 ms typical | | | | زمان سوئیچ |
| 6 \times IEC 320 C13 | | | | رابط خروجی |
| مشخصات باتری | | | | |
| Only internal battery | | | | نوع باتری |
| 4 \times 12 VDC = 48 VDC | | 2 \times 12 VDC = 24 VDC | | ولتاژ \times تعداد |
| 4 to 6 hours | | | | مدت زمان شارژ (باتری داخلی) |
| حفاظت‌ها | | | | |
| AC mode: Load > 150% locked after 1 second, 110% < Load < 150% locked after 10 seconds, 100% < Load < 110% locked after 5 minutes Inverter mode: Load > 150% locked after 0.5 second, 110% < Load < 150% locked after 5 second, 100% < Load < 110% locked after 60 seconds | | | | اضافه بار |
| Over-load, short-circuit, over-voltage, under-voltage, over-temperature, excessive low battery | | | | پارامترهای حفاظتی |
| Line failure, battery low, over-load, fault conditions | | | | آلارم‌ها |
| مشخصات فیزیکی | | | | |
| 120 \times 443 \times 247 mm | | 120 \times 443 \times 247 mm | | ابعاد (ارتفاع \times عمق \times عرض) |
| 18.5 kg (with internal battery) | 16.5 kg (with internal battery) | 11.3 kg (with internal battery) | 10.5 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 95% non-condensing | | | | رطوبت کاری |
| 1000 m @ nominal power (Derating 1% power for every 100 m above 1000 m, max 6000 m) | | | | ارتفاع کاری |
| max 40 dBA @ 1 m | | | | نویز شنیداری |
| سایر مشخصات | | | | |
| USB, RS-232, slot for communications interface | | | | ارتباطات |
| European directives: L V 2014/35/EU low voltage Directive EMC 2014/30/EU electromagnetic compatibility Directive Standards: Safety IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; RoHS compliant | | | | استانداردها |