

UPS Online 1,2,3 KVA Rackmount

Online Double Conversion UPS

- True Sine wave Output: با استفاده از فن آوری Double Conversion در UPS ها، خروجی دستگاه سینوسی کامل بوده و ولتاژ و فرکانس آن کاملاً تنظیم شده و مستقل از شکل موج ورودی می باشد
- Multiple Microprocessor High Frequency Design
- DSP Technology: با استفاده از میکروپروسسورهای قوی، سیستم های پردازش DSP و روش های پردازش پیشرفته، کنترل دقیق تمام قسمت ها و عملیات داخلی و خارجی UPS امکان پذیر می باشد و خروجی سالم و مطمئن را فراهم می سازد
- High Input Power Factor and Wide Input Range: امکان استفاده از محدوده وسیع ولتاژ قابل قبول برق شهر بدون مصرف باتری که باعث حفظ انرژی ذخیره شده در باتری می شود و دارای قابلیت اصلاح ضریب قدرت ورودی (P.F.C.) می باشد
- دارای شارژر هوشمند و قوی، مجهز به سیستم مدیریت هوشمند باتری و طراحی مناسب جهت استفاده از باتری خارجی جهت فراهم آوردن زمان پشتیبانی طولانی (Long Backup)
- Rackmount: قابل نصب داخل رک
- دارای نمایشگر LCD و LED
- مجهز به سیستم حفاظت در برابر اضافه بار لحظه ای و ناگهانی، افزایش و کاهش ولتاژ ورودی، اتصال کوتاه خروجی، کاهش ولتاژ باتری، صاعقه، تغییرات ولتاژ و فرکانس برق شهر، افزایش دمای داخلی دستگاه و ...
- تحمل اضافه بار تا ۱۱۰٪ به طور پیوسته و تا ۱۵۰٪ برای مدت ۳۰ ثانیه
- مجهز به سیستم خودکار آزمایش و عیب یابی (Self Test) و اعلام خطا
- قابلیت شروع به کار با باتری و بدون برق ورودی (Cold Start)
- سازگار با انواع ژنراتور

1-3 KVA

Online

High Frequency

1/1 Ph

Standard/Long Backup

Rackmount

PF=0.8

MADE IN TAIWAN



3 KVA		2 KVA		1 KVA		ظرفیت
۲۲۰/۲۳۰/۲۴۰ VAC						ولتاژ
۵۰/۶۰ Hz						فرکانس
						ورودی
۱۱۵-۲۹۵ VAC (±۳VAC)						ولتاژ ورودی
۵۰ HZ: (۴۶-۵۴ HZ) : ۶۰ HZ: (۵۶-۶۴ HZ)						فرکانس قابل قبول
>۰.۹۸						ضریب توان
						خروجی
۲۲۰/۲۳۰/۲۴۰ × (۱±۲%) VAC						ولتاژ خروجی
۲۴۰۰ W	۱۶۰۰ W		۸۰۰ W			توان خروجی
۵۰/۶۰ Hz ± ۰.۵% Hz						فرکانس
۰.۷/۰.۸ (option)						ضریب توان
Linear Load <3% Non-Linear Load <6%						THD
۱۱۰%-۱۵۰% for ۳۰ sec: > ۱۵۰% for ۲۰۰ ms						اضافه بار
۰ ms (AC→DC)						زمان انتقال
۳:۱						Crest Factor
						باتری
۹۶VDC			۳۶VDC			ولتاژ DC
(۸A / ۱A)		(۸A / ۱A)		(۸A / ۱A)		جریان شارژ
						نمایشگر
Display input and output voltage, frequency, battery voltage, battery capacity and the percentage of load						LCD
						ارتباط
RS232, SNMP Card (Optional), USB port (Optional)						درگاه
						شرایط محیطی
۰°C-۴۰°C						دما
۰-۹۵% (Non-condensing)						رطوبت
-۲۵°C - ۵۵°C						دمای نگهداری
<۲۰۰۰ m						ارتفاع
< ۵۰ dB			< ۴۵ dB			میزان نویز صوتی (یک متر از دستگاه)
						مشخصات فیزیکی
۱۲.۵	۱۱.۵		۹		N.W	وزن
۱۵	۱۴.۵		۱۱.۵		G.W	
۴۴۷×۸۹×۴۵۰		۴۴۷×۸۹×۴۵۰		۴۴۷×۸۹×۴۵۰		ابعاد (mm) (عمق × ارتفاع × عرض)
۲U		۲U		۲U		