

Saver Plus

ویژگی ها و قابلیت ها

یو پی اس آنلاین با تکنولوژی (Double Conversion)

Transformer Base



سه فاز ورودی و یک فاز خروجی

(از توان 10KVA تا 40 KVA)

- ضریب قدرت ورودی 0.8
- قابلیت موازی بستن (انتخابی)
- مدیریت پیشرفته بانک باتری
- تنظیم ولتاژ به صورت اتوماتیک
- مناسب با استانداردهای بین المللی
- دارای رکتیفایر با تکنولوژی SCR
- کنترل میکروپروسسوری و بکارگیری تکنولوژی IGBT و PWM
- استاتیک بای پس برای وصل مستقیم دستگاه مصرف کننده به شبکه برق بهنگام باراضافی و یا خرابی دستگاه
- دارای نمایشگر LCD پیشرفته برای نمایش وضعیت بار، باتری و اطلاعات یو پی اس
- کلید بای پس برای زمان تعمیر و نگهداری
- کارت SNMP برای اتصال به شبکه و کنترل از راه دور (انتخابی)
- سیستم حفاظتی در مقابل اتصال کوتاه، بار اضافی و تخلیه باتری
- حفاظت در مقابل افزایش و کاهش ولتاژ و رعدوبرق
- پورت ارتباطی RS232 و RS485
- مناسب با استانداردهای بین المللی
- تامین قطعات و پشتیبانی ۱۰ ساله

SaverPlusMG314 0	SaverPlusMG313 0	SaverPlusMG312 0	SaverPlusMG311 0	SaverPlus3115	SaverPlus3110	مدل
۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۱۵	۱۰	توان (KVA)
ورودی						
سه فاز						تعداد فاز
۳۸۰V ±۲.۵						دامنه ولتاژ
۵۰Hz / ۶۰Hz ± ۰.۵						دامنه فرکانس
خروجی						
۰/۸						ضریب توان
تک فاز						تعداد فاز
سینوسی کامل						شکل موج
۱٪ ± ۲۲۰ ولت (قابل تنظیم)						ولتاژ نامی
کمتر از ۳٪						THD ولتاژ
۵۰Hz / ۶۰Hz ± ۰.۵٪ (قابل تنظیم)						فرکانس
صفر ثانیه						زمان سوئیچ
(۱۲۵٪ برای ۶۰ ثانیه) (۱۵۰٪ برای ۲۰ ثانیه)			(۱۲۵٪ برای ۶۰ ثانیه) (۱۵۰٪ برای ۴۰۰ میلی ثانیه)			اضافه بار
باتری						
۳۴۸			۱۹۲			ولتاژ اینورتر (Vdc)
۲۹ عدد خارجی			۱۶ عدد خارجی			تعداد باتری (12V)
۱۰A الی ۲۰A قابل تنظیم			۴/۵			جریان شارژ (آمپر)
نمایشگر						
نمایش حالت کارکرد دستگاه (برق شهر- باتری - بای پس - حالت اینورتر و ...)						LED
ولتاژ و فرکانس ورودی و خروجی - درصد بار - ولتاژ باتری و دمای داخلی						LCD
محافظت						
اتصال کوتاه - جلوگیری از تخلیه بیش از حد باتری - حرارت داخلی - اضافه بار - افزایش و کاهش ولتاژ خروجی						حفاظت ها
اضافه بار - قطع ولتاژ ورودی - کاهش میزان باتری						آلارم ها
ارتباطات						
درگاه ارتباطی RS232 - درگاه ارتباطی USB, RS485, MODBUS, کارت SNMP و برد نمایشگر خطاهای خارجی (انتخابی)						پورت ارتباطی
شرایط محیطی						
۰ - ۴۰ C°						دما
تا ۹۵٪ بدون تقطیر						رطوبت
کمتر از ۶۵ dBA تا شعاع ۱ متر						نویز صوتی
IP ۲۰						کلاس حفاظتی
مشخصات فیزیکی در حالت ایستاده						
۳۰۴	۲۷۳	۲۲۵	۲۰۸	۲۰۰/۳۲۰	۱۳۰/۲۳۰	وزن کیلوگرم
۴۰۰ × ۸۰۰ × ۱۱۸۰					۳۰۰×۷۴۰×۷۰۰ /۴۰۰ × ۸۰۰ × ۱۱۸۰	ابعاد (عرض، عمق، ارتفاع)
استاندارد ها						
EN 62040-1-1(safety), EN 62040-2(EMC)						