

PEC - IN Series (6-10 kVA)



TAVAN ARAMIS AZARBAIJAN

UPS | On line

- منبع تغذیه بدون وقفه (UPS)
- دارای تکنولوژی Online Double Conversion فرکانس بالا و IGBT
- تک فاز ورودی / تک فاز خروجی
- مدل :
- PEC - IN 1106
- PEC - IN 1110
- ضریب توان خروجی ۰/۹
- محدوده ولتاژ ورودی وسیع
- ضریب توان ورودی بیش از ۰/۹۹
- دارای کمترین هارمونیک جریان ورودی $THDi < 5\%$
- سیستم هوشمند کنترل دما
- کنترل اتوماتیک سرعت فن
- دارای ابعاد کوچک
- دارای کلید بای پس دستی و اتوماتیک (SBS , MBS)
- دارای نمایشگر LCD
- مجهز به پورت USB و RS232
- نرم افزار مانیتورینگ و مدیریت جهت عملکرد UPS
- دارای کارت SNMP (اختیاری)
- قابلیت موازی شدن تا چهار دستگاه

مشخصات فنی یو پی اس های سری PEC-IN		
PEC-IN1110	PEC-IN1106	مدل
۱۰ kVA (۹ kw)	۶ kVA (۵/۴kw)	توان
ورودی		
۲۲۰V (۱۷۶-۲۷۶ VAC)		ولتاژ ورودی
۴۸ آمپر	۲۹ آمپر	جریان ورودی
کمتر از ۵ درصد		TDHi
۰/۹۹		ضریب قدرت ورودی
۴۵ - ۶۶ Hz		فرکانس
دارد		Cold Start
خروجی		
سینوسی کامل		شکل موج
۲۰۸/۲۲۰/۲۳۰/۲۴۰ VAC		ولتاژ خروجی
± ۱٪		رگولاسیون ولتاژ
دربار غیرخطی کمتر از ۵٪ و در بار خطی کمتر از ۲٪		THDv
۴۶ Hz - ۵۴ Hz		فرکانس (محدوده سنکرون)
۵۰/۶۰ ± ۰/۰۵ Hz		فرکانس (حالت باتری)
صفر میلی ثانیه		زمان سوئیچ
۱۱۰٪ - ۱۰۰٪: بعد از ۵ دقیقه به بای پس منتقل می شود ۱۳۰٪ - ۱۱۰٪: بعد از یک دقیقه خاموش می شود بیش از ۱۵۰ درصد: بعد از ۲ ثانیه خاموش می شود		اضافه بار
۳:۱		Crest factor
راندمان		
۹۳٪		راندمان
باتری		
سیلد لید اسید / ۱۲ ولت - بدون نیاز به سرویس و نگهداری و با قابلیت تعویض سریع		نوع باتری
۲۰		تعداد
۲۴۰ VDC		ولتاژ DC
به ظرفیت باتری بستگی دارد		زمان برق دهی در بار کامل
با توجه به ظرفیت باتری بین ۸ تا ۱۰ ساعت تا ۹۰٪ شارژ کامل		زمان شارژ باتری
آلارم و نمایش دهنده		
نمایش دهنده خطا، حالت بای پس، حالت باتری، ولتاژ باتری، فرکانس، ظرفیت بار		وضعیت UPS
بعد از هر ۴ ثانیه بوق می زند		حالت باتری
بعد از هر ثانیه بوق می زند		ولتاژ پایین باتری
۲ بار در هر ثانیه بوق می زند		اضافه بار
بوق ممتد		خطا
بعد از هر ۲ دقیقه بوق می زند و چراغ بای پس روشن می شود		بای پس
واسطه های ارتباطی		
پورت سریال استاندارد		پورت RS232
دارای کابل استاندارد و نرم افزار Win Power		USB
مانیتورینگ و مدیریت یو پی اس		SNMP (اختیاری)
شرایط محیطی		
۰ تا ۴۵ درجه سانتی گراد		دما
۰ - ۹۵٪		رطوبت
۱۰۰۰ متر		ارتفاع
مشخصات فیزیکی		
۲۶۰×۷۰۸×۵۶۰		ابعاد (میلیمتر) W×H×D
۳۸	۳۵	وزن (kg)

