

## PEC - IN Series (1-3 kVA)



توان  
آرامیس  
آذربایجان  
شماره ثبت: ۴۵۷۳۱



## 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 1101

PEC - IN 1102

PEC - IN 1103

- کنترل هوشمند تمام میکروپروسسوری
- گستره وسیع ولتاژ در ورودی
- ضریب توان خروجی ۰/۸
- ضریب توان ورودی بیش از ۰/۹۹
- دارای نمایشگر LCD
- دارای قابلیت Cold Start
- راندمان بالا
- پورت ارتباطی USB
- دارای کارت SNMP (اختیاری)
- دارای کلید قطع اضطراری (EPO)

مشخصات فنی یو پی اس های سری PEC-IN			
PEC-IN1103	PEC-IN1102	PEC-IN1101	مدل
۳۰۰۰VA/۲۴۰۰W	۲۰۰۰VA/۱۶۰۰W	۱۰۰۰VA/۸۰۰W	توان
<b>ورودی</b>			
۲۲۰VAC			ولتاژ ورودی
۱۷۵-۳۰۰V در بار (۱۰۰٪-۷۰٪)، ۱۶۵-۳۰۰V در بار (۷۰٪-۵۰٪) و ۱۱۰-۳۰۰V در بار (۵۰٪-۰)			محدوده ولتاژ ورودی
۴۶-۵۴HZ			محدوده فرکانس ورودی
بیش از ۰/۹۹			ضریب قدرت ورودی
<b>خروجی</b>			
۲۲۰VAC ± ۲٪			محدوده ولتاژ خروجی
سینوسی کامل			شکل موج خروجی
۰/۸			ضریب قدرت خروجی
۵۰-۶۰Hz			فرکانس (محدوده سنکرون)
۵۰ یا ۶۰ Hz ± ۰/۲			فرکانس (حالت باتری)
۳:۱			CREST FACTOR
دربار غیر خطی کمتر از ۵ درصد و دربار خطی کمتر از ۳ درصد			THDV
۳۰ ثانیه برای ۱۵۰٪ < بار < ۱۱۰٪			اضافه بار
صفر میلی ثانیه			زمان سوییچ
<b>راندمان</b>			
۹۰٪ در بار کامل			راندمان
<b>باتری</b>			
باتری سیلد لید اسید بدون نیاز به سرویس و نگهداری و با قابلیت تعویض سریع			نوع باتری
۹۶VDC		۳۶VDC	ولتاژ باتری
۶ ساعت تا ۹۰٪ شارژ کامل			زمان شارژ باتری
<b>حفاظت</b>			
اضافه بار، اتصال کوتاه، افزایش درجه حرارت، افزایش ولتاژ، افزایش جریان، حفاظت باتری معکوس			حفاظت ها
<b>بای پس</b>			
بای پس به صورت پیش فرض غیر فعال می باشد اما قابلیت فعال شدن از طریق صفحه نمایش را دارا است.			قبل از روشن شدن یوپی اس
به طور اتوماتیک به بای پس منتقل می شود			اضافه بار یا خطای یوپی اس
<b>واسط های ارتباطی</b>			
نمایش وضعیت UPS، ولتاژ، فرکانس، ظرفیت باتری، دما، گزارش وقایع و اتفاقات			صفحه نمایش
Linux و Novell و windows/۹۵/۹۸/NT/۲۰۰۰/۳۰۰۰			USB
کلید قطع اضطراری (Emergency power off)			EPO
مانیتورینگ و مدیریت یوپی اس			SNMP (اختیاری)
<b>آلارم های صوتی</b>			
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
<b>شرایطی محیطی</b>			
۰ تا ۴۵ درجه سانتی گراد			دمای عملکرد
۵۵ °C تا -۲۵ °C			دمای نگهداری
۰-۹۰٪			رطوبت
کمتر از ۴۵ دسی بل در فاصله ۱ متری			نویز
کمتر از ۱۵۰۰ متر			ارتفاع
IP۲۰			کلاس حفاظت
<b>مشخصات فیزیکی</b>			
۱۹۲×۳۳۷×۴۶۰ mm		۱۴۵×۲۲۰×۴۰۰ mm	ابعاد (W×H×D)
۱۴	۱۳	۷	وزن (kg)

