



BEHIN UPS - BS 960 E33

ONLINE

10-400 kVA

- ✓ کنترل هوشمند با استفاده از سه کنترل گر DSP
- ✓ حسابگر اتوماتیک باتری
- ✓ سیستم پایش پیشرفته
- ✓ دامنه عریض ولتاژ ورودی
- ✓ بای پس استاتیک و اتوماتیک
- ✓ قابلیت راه اندازی با باتری (Cold Start)
- ✓ قابلیت راه اندازی مجدد به صورت اتوماتیک
- ✓ حفاظت تمام اتوماتیک
- ✓ سیستم مدیریت پیشرفته باتری و شارژر
- ✓ قابلیت تنظیم دستی ولتاژ خروجی
- ✓ حفاظت پسورد
- ✓ یک سو کننده ۱۲ پالسی (انتخابی)
- ✓ کارایی بسیار بالا
- ✓ قابلیت تنظیم ظرفیت باتری
- ✓ عیب یابی خودکار
- ✓ جستجو کننده فیوز Bus
- ✓ قابلیت قطع اتصال اضطراری
- ✓ تکنولوژی موازی پیشرفته (انتخابی)
- ✓ قابلیت اتصال به ژنراتور
- ✓ حفاظت در مقابل اتصال بازگشتی باتری
- ✓ نرم افزار قدرتمند مدیریت یو.پی.اس
- ✓ ترانس ایزوله خروجی
- ✓ تست خودکار دستگاه در زمان استارت
- ✓ سیستم هوشمند پایش باتری (انتخابی)
- ✓ 3Phase UPS Allow 100% Unbalance (یو پی اس سه فاز)
- ✓ حالت اقتصادی (انتخابی)



مشخصات یو پی اس بهین - BS-960-E33

| E-33400 | E-33300 | E-33200 | E-33160 | E-33120 | E-33100 | E-3380 | E-3360 | E-3350 | E-3340 | E-3330 | E-3320 | E-3310 | مدل | |
|--|---------|-----------------|------------------------------|---------|---------|--------|--------------|--------|--------|--------------|--------|--------|-----------------------|-----------|
| ورودی | | | | | | | | | | | | | | |
| سه فاز: چهار سیم PE+ | | | | | | | | | | | | | تعداد فاز | |
| 380V ± 25% | | | | | | | | | | | | | دامنه ولتاژ | |
| 40-70 | | | | | | | | | | | | | دامنه فرکانس | |
| 50/60±5% (±10% انتخابی) | | | | | | | | | | | | | محدوده فرکانس همزمان | |
| خروجی | | | | | | | | | | | | | | |
| 400/320 | 300/240 | 200/160 | 160/128 | 120/96 | 100/80 | 80/64 | 60/48 | 50/40 | 40/32 | 30/24 | 20/16 | 10/8 | توان (kVA/kW) | |
| سه فاز: چهار سیم PE+ | | | | | | | | | | | | | تعداد فاز | |
| سینوسی کامل، THD<3% (بار خطی) | | | | | | | | | | | | | شکل موج | |
| L-N: 220/230 ±1%, L-L: 380/400± 1% | | | | | | | | | | | | | دامنه ولتاژ | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | زمان انتقال | |
| 50/Hz / 60Hz ± 0.2% (در هنگام استفاده از باتری) | | | | | | | | | | | | | دامنه فرکانس | |
| ≤ 2% , Allow 100% unbalance | | | | | | | | | | | | | پایداری ولتاژ | |
| باتری | | | | | | | | | | | | | | |
| 348/360 (قابل تنظیم) | | | | | | | | | | | | | ولتاژ نامی | |
| 29×12V | | | | | | | | | | | | | نوع باتری | |
| 20-80 A (با توجه به تنظیمات) | | | 10-40 A (با توجه به تنظیمات) | | | | | | | | | | حداکثر جریان شارژر | |
| در زمان نرمال نبودن وضعیت باتری، به صورت خودکار هشدار داده و وضعیت باتری را تخمین می‌زند. | | | | | | | | | | | | | | تست باتری |
| بای پس دستی | | | | | | | | | | | | | | |
| بلی | | | | | | | | | | | | | | |
| نمایشگر | | | | | | | | | | | | | | |
| نمایش ولتاژ و فرکانس ورودی و خروجی - ظرفیت بار - ولتاژ باتری و ... به صورت LCD، نشان دهنده وضعیت سیستم به صورت LED | | | | | | | | | | | | | | |
| هشدارها | | | | | | | | | | | | | | |
| اضافه بار - ورودی متناوب غیر معمول - کمبود شارژ - خرابی یو پی اس | | | | | | | | | | | | | | |
| محافظت | | | | | | | | | | | | | | |
| کمبود شارژ - اضافه بار - اتصال کوتاه - حرارت بیش از حد - ولتاژ پایین یا بالای خروجی | | | | | | | | | | | | | | |
| پورت ارتباطی | | | | | | | | | | | | | | |
| RS232/RS485, Dry contact (MODBUS and SNMP adaptor are optional) | | | | | | | | | | | | | | |
| شرایط محیطی | | | | | | | | | | | | | | |
| 0-40°C | | | | | | | | | | | | | دما | |
| 0-95% (بدون تراکم) | | | | | | | | | | | | | رطوبت | |
| < 65dB | | | | | | | | | | | | | نویز صوتی | |
| مشخصات فیزیکی | | | | | | | | | | | | | | |
| 2580 | 2350 | 1190 | 905 | 775 | 725 | 690 | 490 | 470 | 450 | 290 | 240 | 200 | وزن (kg) | |
| 2000× 1000× 2200 | | 1800×1000×11600 | 1800×800×1000 | | | | 1600×800×800 | | | 1800×800×500 | | | ابعاد، ط × ع × ا (mm) | |