

**STB-33-30000**



مشخصات فنی استابلایزر سه فاز دلتا

ولتاژ  
ورودی  
280-450

ولتاژ  
خروجی  
380 V

فاز  
3 PHASE

توان  
30000  
VA

جریان  
نامی  
40A

حداکثر  
جریان  
112 A

فرکانس  
50-60 HZ

سایز  
64×55×106

## جدول مشخصات فنی استابلایزر سه فاز دلتا

| STB-33-50000 | STB-33-30000 | مدل                    |             |             |
|--------------|--------------|------------------------|-------------|-------------|
| 30000 VA     | 50000 VA     | توان نامی              |             |             |
| 280-450      | 280-450      | ولتاژ ورودی            |             |             |
| 75 A         | 40 A         | جریان ورودی (بدون بار) |             |             |
| 380 V        | 380 V        | ولتاژ خروجی (بدون بار) |             |             |
| 1% , 3% , 5% | 1% , 3% , 5% | رگولاسیون خروجی        |             |             |
| 50-60 Hz     | 50-60 Hz     | فرکانس                 |             |             |
| 98%          | 98%          | راندمان                |             |             |
| 0-55 °C      | 0-55 °C      | دما                    | محدوده کاری | شرایط محیطی |
| 90%          | 90%          | رطوبت                  |             |             |
| 100 M        | 100 M        | ارتفاع                 |             |             |

## برخی از ویژگی های فنی استابلایزر دلتا

- فرکانس ۵۰ تا ۶۰ هرتز
- کلاس دقت ۱٪ ±
- دارای سیستم قطع یک فاز
- دارای چرخ جهت جا به جای بسیار آسان
- زمان اصلاح ولتاژ خروجی کمتر از ۱ ثانیه
- دمای کارکرد از ۲۰ - تا ۶۰ + درجه سانتیگراد
- میزان بسیار ناچیز تلفات انرژی و راندمان ۹۸٪
- نشان دهنده ولتاژ ورودی و خروجی بین هر فاز
- شکل موج کاملاً سینوسی و خطی در ولتاژ خروجی
- دارای سیستم مدار الکتریکی با مدار کنترل فید بک
- دارای سیستم قطع جریان دستگاه در صورت اتصال کوتاه
- دامنه اصلاح ولتاژ بسیار بالا از حداقل ۲۸۰ و حداکثر ۴۵۰ ولت
- دارای سیستم هشدار دهنده به صورت آلام در اثر اضافه بار مصرفی
- دارای سیستم قطع جریان دستگاه در صورت بیش از ۲/۸ حد توان نامی
- دارای فیلتر جهت جلوگیری از نویز و پارازیت های لحظه ای در ولتاژ خروجی
- قابلیت کنترل میکروپروسسوری هر فاز به صورت مجزا به وسیله سه سروو موتور
- دارای سیستم قطع جریان دستگاه در صورت over و under ولتاژ بیش از حد
- دارای کلید by pass جهت یکسره نمودن ورودی و خروجی در شرایط اضطراری
- قابلیت تنظیم ولتاژ خروجی به صورت دلخواه بین ۳۶۰-۴۰۰ ولت در مدل های سه فاز
- در تمامی مدل های از سیم پیچ داخلی تماماً مس استفاده شده که باعث راندمان ۱۰۰٪ واقعی میشود
- دارای حفاظت های ایمنی Over Voltage , Under Voltage , Phase failure و کلیه حفاظت های جانبی