

STB-11-1500



مشخصات فنی استابلایزر تک فاز دلتا

ولتاژ ورودی 140-250	ولتاژ خروجی 220 V 110 V	فاز 1 PHASE	توان 1500 VA	جریان نامی 6A	حداکثر جریان 16/8 A	فرکانس 50-60 HZ	سایز 28×18×15
------------------------	-------------------------------	----------------	-----------------	------------------	------------------------	--------------------	------------------

## جدول مشخصات فنی اسٹابلایزرتک فاز ولتا

STB-11-3000	STB-11-2000	STB-11-1500	مدل		
3000 VA	2000 VA	1500 VA	توان نامی		
140-250	140-250	140-250	ولتاژ ورودی		
12 A	8 A	6 A	جریان ورودی (بدون بار)		
220 V	220 V	220 V	ولتاژ خروجی (بدون بار)		
1% , 3% , 5%	1% , 3% , 5%	1% , 3% , 5%	رگولاسیون خروجی		
50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	فرکانس		
98%	98%	98%	راندمان		
0-55 °C	0-55 °C	0-55 °C	دما	محدوده کاری	شرایط محیطی
90%	90%	90%	رطوبت		
100 M	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 آلارم 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 ۴۰۰-۳۶۰ 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