

ایمن توان



STABILIZER 3 PHASE SERIES 3/3 (10-500KVA)

FULLY DIGITIZED MICROPROCESSOR CONTROLLED
LIGHTING AND SURGE PROTECTION

SHORT CIRCUIT AND OVER LOAD PROTECTION

PROTECT FROM DIPHASE OF INPUT VOLTAGE

PROTECT FROM SURGE

PROTECT TEMPERATURE BY AN INPUT INTELLIGENT FAN OF THE UNIT



ISO 9001:2008



273

سیستم محافظ در مقابل رعد و برق و کاهش (under voltage) یا افزایش (over voltage) بیش از حد ولتاژ برق شهر

مجهز به کنترل فاز، جهت حفاظت در مقابل قطع شدن هر یک از فازها (phase failure)

کنترل و حفاظت دمای داخلی دستگاه توسط فن هوشمند، در رنج کار کرد ۲۰- تا ۶۰ درجه سانتیگراد

قطع اتوماتیک دستگاه، در بار ۲/۸ برابر توان نامی و اتصال کوتاه و دارای سوئیچ By pass

دارای نمایشگر (LCD) جهت نشان دادن جریان و ولتاژ و میزان بار مصرفی و وضعیت کار دستگاه

STABILIZER SERIES 3/3 (10-500KVA)

مدل دستگاه 10ET 15ET 20ET 30ET 50ET 100ET 150ET 200ET 250ET 300ET 350ET 400ET 450ET 500ET

توان KVA	10	15	20	30	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500														
توان KW	8	12	16	24	40	80	120	160	200	240	280	320	360	400														
جریان هر فاز	12	18	24	36	61	121	182	242	303	364	425	485	545	606														
حداکثر جریان هر فاز ولتاژ	15	23	30	45	76	152	227	303	379	454	530	606	682	757														
تعداد فاز	3 فاز + نول (3Phases+NULL)																											
ولتاژ (درصد تلرانس)	±1% - 3% - 5%																											
زمان اصلاح ولتاژ	پایین تر از 1 ثانیه																											
تنظیم در صد خطا	1% الی 3%																											
ولتاژ	280 تا 450 ولت																											
فرکانس	50 - 60 هرتز																											
تعداد فاز	3 فاز + نول (3Phases+NULL)																											
سیستم کنترل دما	کنترل دما توسط فن هوشمند داخلی دستگاه																											
کنترل فاز	حفاظت در مقابل قطع شدن هر یک از فازها																											
سیستم تاخیر	قابل تنظیم از 6 ثانیه الی 2 دقیقه																											
فیلتر	جهت حفاظت در مقابل نویزها و اختلالات برق شهر و رعد و برق																											
در مقابل سرچ	320 ژول ظرف مدت 2 میلی ثانیه																											
سیستم قطع اتوماتیک	زیاد شدن بار مصرفی تا 2/8 توان نامی و اتصال کوتاه در خروجی																											
LCD	نمایشگر VFD رنگی و دیجیتال جهت نمایش جریان، ولتاژ اضافه بار، خطا، تاخیر و عملکرد خروجی هر فاز																											
آلارم	اخطار افزایش جریان بار مصرفی (OVER LOAD) کاهش یا افزایش بیش از حد ولتاژ																											
کلید یکسره (by pass)	جهت یکسره نمودن ورودی و خروجی سیستم در صورت نیاز																											
ارتفاع	44			65			80			150																		
عرض	34			65			80			750																		
طول	66			74			84			140																		
وزن (کیلوگرم)	48		54		74		102		297		580		630		720		800		880		1200		1420		1480		1560	
راندمان	بیش از 90%																											
نویز صوتی	کمتر از 40 db در فاصله یک متر																											
ارتفاع	3500 < متر																											
شرایط محیط	دما بین 0 تا 40 درجه و رطوبت بین 0 تا 95 درصد																											
ضمانت	دارای 12 ماه گارانتی و 10 سال خدمات پس از فروش																											
استاندارد	IP 20 - ISO 9001 : 2008																											

خروجی

ورودی

حفاظت

کنترل و نمایشگر

مشخصات فیزیکی

مشخصات عمومی