

# Stabilizer

**SVC +  
Series  
10-45 KVA  
Servomotor Type  
3 PH**



## Main Features

سیستم کنترلی با فیدبک حلقه بسته  
استفاده از سرو موتور برای هر فاز به صورت مجزا  
سروموتور خطی با سرعت متغیر  
تنظیم ولتاژ ورودی و خروجی  
نمایش میزان جریان  
سیستم تاخیر در وصل مجدد برای حفاظت در برابر چشمک های ناگهانی برق  
حفاظت در مقابل افزایش جریان  
دارای کلید مخصوص بای پس برای مواقع اضطراری  
سیستم کنترل فن خنک کننده بصورت اتوماتیک  
مدار حافظتی بای پس  
حفاظت در مقابل افزایش یا کاهش ولتاژ  
مناسب برای مصارف خانگی، اداری و صنعتی

# Technical Specifications

Model	10 KVA	15 KVA	20 KVA	30 KVA	45 KVA	مدل
<b>Input</b>						<b>ورودی</b>
Phase	Three Phase + N + GND					فاز
Voltage range	Line Voltage 277 Vac – 430 Vac					دامنه ولتاژ
<b>Output</b>						<b>خروجی</b>
Voltage range	380 V					ولتاژ
Voltage Precision	< ± 3%					دقت ولتاژ
Frequency	50 Hz					فرکانس
Over-Voltage protection	Output Phase Voltage 246V ±± 4V					محافظت در ولتاژ بالا
Low-Voltage protection	Output Phase Voltage 184V ±± 4V					محافظت در ولتاژ پایین
Efficiency	> 90%					بازدهی
<b>Others</b>						<b>سایر</b>
Display Model	LED Direction Light, Finger Voltage Diagram					مدل نمایش
Input/Output device	Terminal					دستگاه ورودی/خروجی
Waveform Distortion	No afixation Wave form Distortion					اعوجاج شکل موج
Response time	± 10% Varies < 1.5s					زمان پاسخ
Insulation resistance	≥2MΩ					مقاومت عایق
Anti-electricity Intension	Low Frequency Sine Voltage 1500V Take 1 minute No Rout and Camber phenomena					ضد الکتریسیته
Ambient Temperature	(-5°C~+40°C)					دمای محیطی
Relative Humidity	> 95%					رطوبت نسبی
Working	Continuing					کارکرد
Net Weight (kg)	48	75	109	116	168	وزن خالص
Gross Weight (kg)	53	85	124	131	197	وزن ناخالص
Dimensions (mm)	350×330×780	300×220×250	430×510×910		650×430×950	ابعاد
Packing (mm)	480×450×900	550×510×900	640×550×1060		780×550×1100	بسته بندی

