

# Stabilizer

## SVC

### Series

### 500VA - 15KVA

### Servomotor Type

### 1 PH

## Main Features



سیستم کنترلی با فیدبک حلقه بسته  
استفاده از تکنیک سرو موتور  
سروموتور خطی با سرعت متغیر  
تنظیم ولتاژ ورودی و خروجی  
نمایش میزان جریان  
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  
سیستم تاخیر در وصل مجدد برای حفاظت در برابر چشمک های ناگهانی برق



# Technical Specifications

Model	SVC 500 VA	SVC 1000 VA	SVC 2000 VA	SVC 3000 VA	SVC 5000 VA	SVC 7500 VA	SVC 10000 VA	SVC 15000 VA	مدل
Capacity	400W	800W	1600W	2400W	5000W	6000 W	8000 W	12000 W	توان
<b>Input</b> ورودی									
Voltage (1)	AC 100V ~ 250V / 80V ~ 140V								دامنه ولتاژ
Voltage (2)	AC 150V ~ 250V / 80V ~ 140V								دامنه ولتاژ
Frequency	50 Hz / 60 Hz								ولتاژ
<b>Output</b> خروجی									
Voltage	Ac 220 V / 100 V								دامنه فرکانس
Precision	+ / -3%								دقت ولتاژ
Frequency (inverter mode)	50Hz / 60Hz								دامنه فرکانس
<b>Function</b> حفاظت									
Power factor	100% When input voltage 220 V								ضریب توان
Control type	Servo motor								نوع موتور
Over/Low Volt protection	Yes								حفاظت افت ولتاژ
Delaying	Yes								زمان تاخیر
Temperature protection	Temperature protection Option								اضافه بار
Short Circuit & Over Load	Fuse protection		MCB						گذرگاه
Efficiency	AC-AC	0.96							بهره وری
Acoustic	Noise level	< 50dB							نویز صوتی
Enviroment	Temperature	-5~60°C							درجه حرارت
	Humidity	%20 to %90							رطوبت محیط
Dimensions(mm)	240.145.180	275.185 .222	365.246.278		305.325.520		390.360. 580		ابعاد
Weight (akg)	4.5	6	11	13.5	20	30	34	61	وزن