

# Stabilizer

**AVR**  
series  
1-10 KVA  
Relay Type  
1PH

## Main Features



استفاده از میکروکنترلر دیجیتال

صفحه نمایش دیجیتال

عملکرد بدون صدا

حفاظت در مقابل اضافه بار

حفاظت در مقابل افزایش ولتاژ

حفاظت در مقابل کاهش ولتاژ

قابلیت وصل مجدد دستگاه با تاخیر

دارای مدار Snubber برای حفاظت رله‌ها

مناسب برای تجهیزات سرمایشی

نمایش ولتاژ برق ورودی و ولتاژ خروجی

استفاده از ایزولاتورهای مناسب برای جلوگیری از شکست عایقی

امکان انتخاب سطوح ولتاژ تنظیم و کالیبراسیون به صورت دستی

مناسب برای مصارف خانگی، اداری و صنعتی

استفاده از رله‌های صنعتی با طول عمر بالا

## Technical Specifications

Model	AVR 1000 VA	AVR 2000 VA	AVR 3000 VA	AVR 5000 VA	AVR 10000 VA	مدل
Capacity	1000W	2000W	3000W	5000W	10000W	توان
<b>Input</b>						<b>ورودی</b>
Voltage (2)	AC 80V ~ 260V (8 relays)					دامنه ولتاژ
Voltage (3)	AC 100V ~ 260V (5 relays)					دامنه ولتاژ
Voltage (4)	AC 140V ~ 260V (4 relays)					دامنه ولتاژ
Voltage Range	AC 220V					ولتاژ
<b>Output</b>						<b>خروجی</b>
Frequency	50Hz / 60Hz					دامنه فرکانس
Precision	+ / -10%					دقت ولتاژ
Frequency (inverter mode)	50Hz / 60Hz					دامنه فرکانس
<b>Function</b>						<b>حفاظت</b>
Power factor	100%					ضریب توان
Control type	Relay					نوع موتور
Over/Low Volt protection	Yes					حفاظت افت ولتاژ
Digital display	Show input and output voltage					توان تاخیر
Temperature protection	option					اضافه بار
Over current protection	option					حفاظت اضافه جریان
Delaying	6 secs (short) / 120 secs (long)					زمان تاخیر
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
Dimensions (mm)	240.140.195		340.215 .275	415.246.280		ابعاد
Weight (akg)	7	9	14	16	23	وزن

