



◆ 概述/Introduction

SBW系列三相全自动补偿式电力稳压器是适用于当外界的供电网络电压波动或负载变化而造成电压波动时，能自动保持输出电压稳定的产品。本系列产品与其它型式的稳压器相比，具有容量大、效率高、无波形畸变、电压调节平稳等优点，适用负载广泛，能承受瞬间超载，可长期连续工作，手动/自动切换，设有过压保护、缺相、相序保护及机械故障自动保护，本体积小，重量轻，使用安装方便，运行可靠等优点。（分数显、仪表指示两类）。

SBW series voltage regulator is suitable for the situation that grid voltage not stable or the voltage rise and fall caused by the load. Compared with other types of AVR, it is high capacity, high efficient, no waveform distortion. It is suitable for wide types of load. It can stand instantaneous overload, it can work constantly. It has over load protection and mechanical fault protections. (Digital display and Analog are optional)

◆ 产品性能/Technical Parameter

输入电压 Input Voltage	单相Single phase: 175V~265V;三相四线Three phase four lines: 175V~265V(相电压Phase Voltage)300V~456V(线电压Line Voltage)
输出电压 Output Voltage	单相Single phase: 220V;三相Three phase four lines: 380V;
输出精度 Accuracy	1~5%(可调Adjustable)
频率 Frequency	50Hz/60Hz
效率 Efficiency	≥95%
响应速度 Response Time	≤1.5S
环境温度 Temperature	-10°C~+40°C
绝缘电阻 Insulation Resistance	≥5MΩ
过载能力 Over Load Ability	二倍额定电流，维持1分钟(About 1 minute at 2 times of rated current)
波形失真 Waveform Distortion	无附加波形失真(No waveform distortion)
保护功能 Protect Function	过压、过流(缺相、相序可订做)Over voltage, Over current (Phase loss and phase sequence is optional)

◆ 外型尺寸/Dimension, Package

型号规格(KVA) Model(KVA)	输出功率(KVA) Output Power(KW)	产品尺寸(宽x深x高) CM Size(Width x Depth x Height) CM	净重(KG) Net Weight(KG)
SBW-30KVA	30	80×54×123	235
SBW-50KVA	50	80×54×123	250
SBW-80KVA	80	85×62×139	285
SBW-100KVA	100	85×62×139	357
SBW-150KVA	150	100×70×160	482
SBW-180KVA	180	100×70×160	515
SBW-200KVA	200	100×70×160	562
SBW-225KVA	225	110×80×190	670
SBW-250KVA	250	110×80×190	710
SBW-300KVA	300	110×80×190	755
SBW-320KVA	320	110×80×190	810
SBW-400KVA	400	100×80×200(2柜)	1175
SBW-500KVA	500	100×80×200(2柜)	1510
SBW-600KVA	600	100×80×200(2柜)	1790



◆ 概述/Introduction

SVR系列塑料面板马达式全自动交流稳压器是在SVC系列产品的基础上重新完善设计的产品，具有延时、过压、欠压保护，市电、稳压自动转变等优良功能，外形色调柔和，给人以焕然一新之感。广泛应用于家庭、医院、办公室、工业自动化等需要稳压的场合。

SVR series voltage regulators have the protections of delay, over voltage, under voltage, bypass(Customized), widely used in house, hospital, office etc.

型号规格(Model)	SVR-500VA	SVR-1000VA	SVR-1500VA	SVR-2000VA	SVR-3000VA	SVR-5000VA	SVR-8000VA	SVR-10kVA	
功 率(Power)	500VA	1000VA	1500VA	2000VA	3000VA	5000VA	8000VA	10kVA	
输入 (Input)	输入电压(Input Voltage)	130V~250VAC							
	输入频率(Input Frequency)	50~60Hz							
输出 (Output)	输出电压(Output Voltage)	220VAC							
	输出精度(Output accuracy)	± 3%							
效 率(Efficiency)	90%								
相 数(Phase)	单相Single phase								
仪 表 显 示(Meter)	输入电压 / 输出电压Input voltage and output voltage								
指 示 灯 显 示 状 态 (Indication State)	工 作(Normal)	绿色green							
	延 时(Delay)	黄色yellow							
	过 压 Overvoltage	红色red							
环 境 Environment	环 境 温 度(Temperature)	0~40°C							
	相 对 湿 度(Humidity)	< 90%							
装 箱 信 息 package	包 装 尺 寸 CM(Size)	47.5X26 X37	38.5X29 X44	38.5X429 X44	38.5X29 X44	47X40.5 X27.5	47X40.5 X27.5	47X40.5 X27.5	
	数 量(Quantity)	6	4	4	4	2	2	1	1