

# 宝元电气供应 进口印刷机专用无触点稳压器

产品名称	宝元电气供应 进口印刷机专用无触点稳压器
公司名称	东莞市宝元电气有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	输入电压:380V 输出电压:380V 稳压方式:晶闸管开合
公司地址	东莞市长安镇厦边社区振安西路188号10楼1008室
联系电话	86-0769-81157239 13829206799

## 产品详情

智能无触点交流稳压器是宝源电力有限公司开发生产的新一代交流稳压电源，满足大功率、高端设备对电源的特殊要求。该产品适用于电网电压波动大、频繁的地区。保证了设备在恶劣环境下的安全运行。高速响应：稳压反应速度在40ms以内，对任何计算机自动化、设备、仪表无影响。精度高：稳压精度 $\pm 0.5-1\%$ 。高效率：99%以上有效功率；低损耗：空载损耗小于0.5%。大屏幕显示：实时显示电压、电流等有效值，清晰、准确、分辨率高，触摸屏操作，安全可靠。三相调节自动平衡：保证各相输出电压精度不变。适用范围广：宽电压范围（可达50%）可满足电网质量差、电压波动范围大的场所和设备的要求。过载能力超强，能承受瞬间过载而不损坏机器。对电网和负荷适应性强，能在各种恶劣电网和复杂负荷条件下可靠、稳定地工作。旁路功能，维护方便：可在“稳压”和“旁路直流电源”之间切换，方便故障排除

## 技术指标

输入	稳压范围	三相304V-456V，单相 176V-264V（更宽范围可定制）
	频率	47Hz-63Hz
输出	额定电压	相电压220V,线电压380V（还可设定其他电压，如400V）
	稳压精度	$\pm (1-5)\%$ 可选择（常规设定为 $\pm 1.5\%$ ）

	响应时间	快(20ms)
	波形失真	不产生附加波形畸形(静态)
	效率	98%
	三相不平衡度	三相电压自动平衡
	延时输出	先稳压再输出(保护设备不受冲击)
保护	过压	输出相电压超过10%,切断输出或发出声光报警(可设置)
	欠压	输出相电压低于10%,切断输出或发出声光报警(可设置)
	缺相	具备(自动切断)
	过载	电子检测,过载1分钟切断输出或转向市电
	过流	电子检测和断路器双重保护
	短路	
	旁路	故障不间断自动旁路
指示	电压	A、B、C三相分别具有真有效值液晶显示
	电流	A、B、C三相分别具有真有效值液晶显示
	工作状态	稳压/市电状态
	异常	过压、欠压、过载、故障
	人机界面	智能化的人机界面操作面板,方便设定查询各种参数
	工作方式	具有分调和统调两种工作方式
	过载能力	5倍额定电流10秒钟
	人机界面	智慧型的人机界面操作面板,方便设定查询各种参数

## 性能特点

响应速度快 可设定各种调整 方式	128位高速AD采集,每周采集128点,单片机进行数字处理运算,电子模块快速补偿  统调:当设定统调时,AD同时采集A、B、C三相电压的真有效值进行平均计算,给出指令进行补偿,可以有效提高三相电压的不平衡度  分调:当设定分调时,三相电压各自调整,保证三相电压都在精度范围内,特别适用于  自动判断:微电脑自动分析应该进行统调或分调
测量技术先进 控制精确无误 人性化的界面	128位AD采集,单片机进行数字滤波及真有效值计算 大规模可编程逻辑器件与DSP单片机的完美配合 通过面板触摸可以设定各种指标  (输出电压、稳压精度、保护功能)
输出波形无失真 抵抗谐波干扰 负载范围广 还启动抗冲击 保护功能全	无触点过零开关切换'同频、锁相'正弦波叠加补偿原理 真有效值电压 阻性,容性,感性负载都能适应 具有先稳压再输出功能  当出现过压、欠压时可在1秒内保护或者设置声光报警,(过欠压不转旁路,故障后转旁路),并且具有完善的缺相、过载短路保护及故障后声光报警
电压电流显示	电压,电流分别真有效值触摸屏显示

