

低压保护稳压器 自动平衡稳压器 过压保护稳压器 欠压跳闸稳压器

产品名称	低压保护稳压器 自动平衡稳压器 过压保护稳压器 欠压跳闸稳压器
公司名称	上海津盛电器设备制造有限公司
价格	25680.00/台
规格参数	电压比:380 380: 电源相数 三相: 额定功率
公司地址	中国 上海市嘉定区 外岗试点工业园区
联系电话	86 021 54795860 13661466732

产品详情

sbw、dbw系列补偿式交流电力稳压器，是我厂引进吸收欧美先进技术，同时结合我国国情，为稳定交流电压而设计的。当外界供电网络电压波动时能自动保持输出电压的稳定性。

sbw补偿式电力稳压器系列产品通过1s09002国际质量体系的认证，并获得中华人民共和国信息产业部电信设备进网许可证。产品具有容量大、效率高、无波形畸变，电压调节平衡、控制功能强、品种齐全。适用负载广泛，能承受瞬时超载，可长期连续工作，手控自控随意切换，设有过压、欠压、相序、缺相等自动保护装置，以及体积小、重量轻、使用安装方便、运行可靠等特点。sbw补偿式电力稳压器产品由补偿变压器、调压变压器、传动机构、电刷接触系统、箱体和控制系统等组成。

- 1、补偿变压器（以下简称主变），主变铁芯采用日本进口冷轧取向硅钢片，磁通密度 b 为14000高斯，厚度为0.35mm，变压器余量大、损耗小，线圈采用双玻璃丝包线。采用先进的真空浸漆工艺，绝缘等级达到f级。
- 2、调压变压器，圆筒式绕组外表经磨光加工，去除绝缘，呈光滑导体面，以便于电刷良好接触。
- 3、传动机构由伺服电机和蜗轮、蜗杆、链轮，链条组成（含滚针轴），磨擦力小、传动灵活、反应迅速。使用寿命长，绝对不会有卡死现象。
- 4、电刷接触系统结构合理可靠，以保证电刷压力。
- 5、箱体采用封闭柜式，体积小、散热好、检测仪表位置醒目、指示准确。
- 6、控制系统一改传统模拟控制电路为数字控制电路，采用新设计的双面控制线路板，并经过老化实验，具有稳压精度高具有稳压精度高、自动上电、延时输出，过压，欠压、缺相、错相，自动保护且声光报警功能、调节方便、稳定可靠。
- 7、采样变压器采用r型变压器，抗干扰能力强，具有节能、漏磁少工作稳定等特点

sbw系列稳压器由三相补偿变压器tb、三相调压变压器tuv电压检测单元、电动机控制与传动机构，电控操作电路，保护电路等组成。

调压变压器tuv的一次绕组接成y形连接在稳压器的输出端，二次绕组连接补偿变压器tb的一次绕组，而补偿变压器工作原理，若不计补偿变压器阻抗压降， $u_{ao}=u_{ai}+u_{ac}$

式中： u_{ai} -稳压器a相输入电压；

u_{ao} -稳压器a相输出电压；

u_{ac} -稳压器a相补偿电压；

其原理是:当a相输出电压 u_{ai} 增加 u_{ai} 时，补偿电压 u_{ac} 也相应改变 u_{ac} 且 $u_{ac}=- u_{ai}$ 时，使a相输出电压 u_{ao} 保持不变，同理b相、c相也是如此。

其稳压过程是：根据输出电压的变化，由电压检测单元采样，检测并输出信号控制电动机sm转动，经减速机构并有链条带动调压变压器tuv上的电刷组滑动（或滚动）来调节调压器的第二次电压，以改变补偿电压的极性和大小，实现输出电压自动稳定在稳压精度允许的范围内，从而达到自动稳压的目的。

输入电压：三相（三相四线）380v \pm 20%
单相220 \pm 20% 输出电压: 三相（三相四线）线电压380v 单相220v 输出电压精度：（2-5%）可调 频率：50-60hz 效率：90% 响应时间：1.5s（当外界电压变化10%） 波形失真：无附加波形失真 保护功能：具有过压、过流、缺相、相序保护（三相150kva以下无缺相及相序保护）及机械故障 市电功能：三相产品市电、稳压方便切换（单相无此功能） 启动方式：上电自动启动或人工启动可选择 工作方式：可长期、连续无人值守工作 绝缘电阻：2m 电气强度：工频正弦电压2000v历时1分钟无击穿及闪络现象。

过载能力：二倍的额定电流，维持一分钟。

负载因数：0.8

注：三相电压不平稳可定做三相分调式稳压器。

定做输入范围为 \pm 30%- \pm 40%的稳压电源。

本稳压器(稳压电源)广泛应用于工业、农业、交通、邮电、军事、铁路隧道。科研文化等领域的大型机电设备、金属加工设备、生产流水线、建筑工程设备、电梯、医疗器械、刺绣轻纺设备、空调、广播电视及家用电器、照明等需要稳压的场所。sbw、dbw系列稳压器应在室内使用。本稳压器(稳压电源)正常使用条件为：环境温度：-15 ~40 海拔高度：<1000m 相对湿度：<90% 无严重影响稳压器绝缘的气体，蒸汽、化学沉积、灰尘、污垢及其它爆炸和腐蚀性介质。 安装场所无严重振动或颠簸。

免费电话：400-6251897

电话：021-54795860

传真：021-54795833

手机：18939743072 13162769578

业务qq：823448283

公司网站：www.jinshengdq.com

每台产品出厂前都严格按照国标实行全检，保证出厂合格率100%

---厂家承诺：全部产品保质一年！在正常使用一年内发生故障的可免费更换！（客户特殊要求除外）

上海津盛电器设备制造有限公司是集科研，生产，销售，以及产品保养为一体的综合性电源公司。公司拥有雄厚的技术开发力量和一流的检测试验设备，公司不断加强对原材料质量和工艺过程的控制，保证产品质量的稳定性。公司自创办以来，所从事生产的：变压器，稳压器，调压器，开关电源，以及配电箱等，十多个系列，一百多种产品，产品远销北美，西欧，中东，北非等五十多个国家和地区，得到了广大用户的一致好评。

售后保障：

- 1、本公司生产、销售各种型号的变压器，稳压器，调压器，可以按照客户的要求、尺寸、规格来量身订做产品。
- 2、本公司生产的干式变压器、稳压器、调压器、电抗器、成套接地装置设备质量保证期为一年。
- 3、在质量保证期内若发生任何产品质量问题，我公司负责免费维修或更换。
- 4、本公司开通全国免费24小时服务热线电话400-625-1897接到投诉8小时内回复处理意见，并根据用户要求分为24小时内处理、48小时内处理、以及与用户约定的时间内进行处理。
- 5 因产品意外事故造成停电，我公司承诺交通发达地区24小时内（偏远地区48小时内）到达现场进行处理，确保最短的时间内给予完成。

用户在购买产品时，请明确以下几点：

- 1、稳压器的基本型号、规格、容量及数量；
- 2、稳压器的初级电压是否满足304v-456v之间，不到或者超过都要说明。
- 3、稳压器所带设备容量分配；
- 4、外形及安装尺寸仅供参考，如要求的尺寸需要改变，须在订货时说明。

"低压保护稳压器 自动平衡稳压器 过压保护稳压器 欠压跳闸稳压器"的外形结构为立式，效率()是98%，电压比为380为380，电源相数是三相，铁心形状为EI型，加工定制是是，冷却形式为干式，频率特性是低频，应用范围为稳压/恒压，防潮方式是开放式，铁心形式为心式，额定功率是320，冷却方式为自然冷式，型号是SBW-320KVA，绕组形式为三绕组，品牌是上海津盛