

工厂用三相电力稳压器SBW-100KVA 全自动稳压380V 厂家现货销售

产品名称	工厂用三相电力稳压器SBW-100KVA 全自动稳压380V 厂家现货销售
公司名称	西安华通机电电气有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	品牌:西安华通机电电气有限公司 型号:SBW-100KVA 产地:西安
公司地址	陕西省西安市国际港务区
联系电话	029-81706316 18192953607

产品详情

工厂用三相电力稳压器SBW-100KVA 全自动稳压380V 厂家现货销售

简介

交流稳压电源集净化、稳压、抗干扰和自动保护等多功能于一体，具有稳压范围宽、响应速度快、精度高、抗干扰、失真度低、抗负载冲击能力强、寿命长、噪音低等优点。一度在社会上广泛流行的614系列电子稳压电源，因故障率高、寿命短、元器件易老化等原因已被淘汰，补偿式稳压电源也因机械伺服装置发生故障、响应速度缓慢、维修维护量大等原因未被广泛采用。精密交流净化稳压电源可以避免上述两类稳压电源的不足，还具有比较强的抗干扰能力、防雷击能力和提高线路功率因数的能力。

它主要应用于以下各个领域：

1. 电信: 如程控交换机的供电稳压；
2. 金融系统: 如中小机房，多用户系统，网络系统及单点用户；
3. 教学仪器、设备；
4. 工业控制；
5. 数据中心；
6. 计算机、复印机、测试设备等；
7. 空调机、音响设备等；

8. 医疗设备、CT机、B超、X光等；

性能指标:

1. 输入稳压范围:满负载单相187V-253V 满负载三相323V-437V

2. 输入电源频率:50Hz \pm 0.5%

3. 输出电压:单相220V \pm 1% 三相380V \pm 1%

4. 欠压保护值

单相:输出低于180V时(电源输出回路自动切断) 三相:输出低于320V时(电源输出回路自动切断)

5. 过压保护值

单相:输出电压超过242V时(电源输出回路自动切断)

三相:输出电压超过412V时(电源输出回路自动切断)

6. 过流保护值:大于额定输入电流的1.6倍时(220V输入时)

7. *大保护冲击电流: 5倍额定电流约一秒钟

8. 瞬态电压变化响应时间: 优于两个电源周期(实达30mS)

9. 瞬态高功率单脉冲抑制: 单相输入3000V,75uS单脉冲时,输出残余电<30v

10. 输出波形失真度:<3%

11. 工作环境温度: -10 ° C - +40 ° C

12. 耗散功率:<1.5%

13. 本机延时(10S)钟输出.

规格:

单相有 1KVA、2KVA、3KVA、5KVA、10KVA、20KVA、30KVA等。

三相有 3KVA、6KVA、10KVA、15KVA、20KVA、30KVA、60KVA、100KVA、150KVA、180KVA等。

精密交流净化稳压电源

特点

BDDJW系列稳压电源属单相系列产品,其输出功率从1KVA到50KVA不等.除具备电子式稳压电源全部优异性能外,在线路设计上采取了特别措施,具有以下特点:

采用电子保险,对短路、过流和超压进行保护,故障排除或关机后,电子保险自动接通。

出厂时调定的指标在运行环境变化时不会改变，因而用户可直接安装使用，不需要根据使用环境的不同作现场调整，即不需要二次安装。

BDSJW系列稳压电源为三相系列产品，其输出功率从3KVA到180KVA不等。除具备上述单相新产品的所有优异特性外，还具有以下特点：

1. 三相分调：这样可以保证每相输出电压的精度不变，在负载发生变化或负载不平衡时，不会影响输出电压的平衡。
2. 允许在三相电压严重不平衡情况下工作，如在A相输入电压（对零线）250V而B相输入电压190V时，本稳定电源可正常工作，且不影响其性能指标。
3. 无任何机械调整装置，无碳刷，无磨损，一次安装成功后，无须短周期维护和调整。
4. 三相分别开机和三相同步关断：

三相稳压电源开机时三相分别投入工作，因此，三相稳压电源可做单相使用。三相稳压电源在工作时，如遇某相工作异常而停止工作（如出现过欠压保护）时，其它两相也随之同步停止工作，切断负载电源。

系统保护功能

智能净化交流稳压电源设有多种保护系统，主要有以下几方面：

过流过载短路保护：

电子保险的保护点仅与输入电流值有关，当输入电压在220V以及稳压电源满功率输出时，取此时的输入电流值的1.6倍即为电子保险的保护点电流值。

过压保护：

当因输入电压过高或稳压电源自身故障导致单相输出电压高于242V时，过压保护电路将自动切断稳压电源的输入电源，如果重新开机时继续输入高电压或稳压电源自身故障未排除，稳压电源会继续切断输入。

三相同步关断：

三相系列新产品设有三相同步关断电路，当因输入电路或输出电路的某一相发生缺失、短路、过载、超压、欠压等故障时，发生故障的一相将自动进入保护状态切断输入，为了保护负载不在缺相情况下运行，其它两相也将被同步关断。