

SBW-100KVA三相电稳压器 印刷机用稳压电源（304-456）

产品名称	SBW-100KVA三相电稳压器 印刷机用稳压电源（304-456）
公司名称	牛特（上海）电气设备制造有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:牛特 型号:SBW 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区奉城镇二桥村748号
联系电话	15821366275 15821366275

产品详情

三相100千瓦稳压器由牛特（上海）电气设备制造有限攻速提供，该系列SBW大功率补偿式电力稳压器，是我公司在参照国际同类产品，结合我国国情的基础上研制并生产的新一代节能型稳压器。由于其独具匠心的设计，使该稳压器具有容量大、效率高、稳压范围宽、精度高、保护功能强、无波形畸变及体积小、重轻、运行可靠、使用简单等特点。这些都是其他类型的稳压器所无法比拟的。

印刷机为什么要用稳压器？为什么印刷机对电源电压的要求那么高呢？

答：对于有些设备部件和应用程序及系统，电压的波动是危险的，必须得到控制。

例如高精端印刷设备（如胶印机、柔性版印刷机、大型凹版印刷机等设备）需要一个稳定范围的电压环境，越敏感的部件越需要得到电源保护。在电压小波动3%范围内控制部分能够正常工作，但波动超过正常范围值，会造成直接或间接的损失，设备无法正常运转，甚至烧毁线路板，缩短设备的使用寿命.....

稳压器SBW-100KVA产品说明

产品描述本产品可广泛应用于工矿企业、油田、铁路、建筑工地、学校、医院、科研等部门的精密机床精密仪器、试验装置、电梯、进口机电设备及生产设备、生产流水线等设备的稳压。标准JB/T 7620产品特点由柱式接触调压器、取样、保护、控制电路，低速同步电机机构，补偿变压器等主要部分组成。当市电电压不稳或用户负载变化引起的波动时，取样电路将电压信号经处理送同步电机，使其带动柱式接触式调压器碳刷上下移动，保证输出电压的稳定。具有容量大、损耗低、效率高稳压范围宽、精度高、保护功能强、运行可靠等。并设有缺相、过压、欠压及过流保护功能。

稳压器SBW-100KVA技术参数

型号SBW KVA10 ~ 1600输出电压稳压精度 $V380 \pm 4\%$ 欠压保护 $V340 \pm 7$ 过压保护
 $V425 \pm 7$ 输入电压范围 $V304 \sim 456$ 调压速度
 $s < 1$ (输入电压变化10%时) 温升 $K < 60$ 频率
Hz50/60绝缘电阻 M 5耐压 V/1min2000效率 $> 95\%$

稳压器SBW-100KVA型号尺寸

相数型号规格(KVA)产品尺寸(宽×深×高)(mm)净重包装尺寸(宽×深×高)(mm)台装毛重Kg三相SBW-100
0850×645×1430380960×785×16001400

工作原理：本系列三相100千瓦稳压器由控制电路及伺服电机等组成。当输入电压或负载变化时控制电路对变化电压进行取样、比较、放大，然后控制伺服电机工作，使调压器电刷的位置改变，从而保持输出电压的稳定。由于伺服电机与电刷之间是齿轮传动，因此传动比较精确，输出电压能保持很高精度。

适应范围

机床设备专用稳压器用于印刷胶印机，标签机，轮转机CTP等。医疗DR,CT,核磁生化超声等。机床加工中心，龙门加工，激光切割，伺服冲床等。还有工业、产流水线、建筑工程设备、电梯、微机机房、电脑控制设备、刺绣轻纺设备、空调、广播电视、CNC钻孔机、CNC线切割机、自动化机械、生产线设备、SMT设备、电脑医疗设备、CNC生产设备、CNC雷射切割机、综合加工材料、光电产业设备、学术系统、安全警报系统场所。

海德堡、小森、高宝、罗兰、三菱、利优比等印刷品牌,西门子、飞利浦、GE、东芝,联影,康达,安健,安科等医疗品牌。DMG森精机、通快、瑞士百超、马扎克、友嘉、起亚、重庆二机床、等机床品牌,合作供应商。