

XK-II可控硅电源 博思特可控硅电源

产品名称	XK-II可控硅电源 博思特可控硅电源
公司名称	潍坊博思特磁电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:XK-II 类型:特种电源
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道邢家庄村西南侧
联系电话	86 0536 3218848 13806475880

产品详情

可控硅电源为我公司生产的减量法斗式秤配料系统设计的专用电源，与我公司生产的m90s配料控制系统配套，可组成自动配料系统，本电源包括上料电源和下料电源两部分组成，集中在一个机壳内，具有结构紧凑、操作简便、可靠性高优点。主要技术指标电源电压：220v ± 10% 50hz ± 4% 直流输出电压：上料0-90v 下料0-90v 输出电流：上料0-10a 下料0-10a（可调）自动控制信号输入：上料：开关量 下料：0-5vdc 使用环境：-15 — +40 ，相对湿度：85% 工作原理：本机内部由相对独立的两个单元组成，两部分的移相脉冲发生器都是集成电路kc05。上料部分，三极管t（pnp管9012）工作在开关状态，当基极有控制信号输入时，三极管即处于导通状态，即有电压加在上料手动调整电位器w1h，通过w1的调整，即改变了kc05移相控制电压的大小。w3为满度电位器，调整w3即改变了w3与w1的分压比，以整定移相控制电压的上限。当三极管t的基极无控制信号输入时，该管截止，即无电压通过，kc05即没有移相控制电压。由于上料部分的自动信号是开关输入，所以这部分的移相控制电压无论是手动还是自动都是手动电位器整定的目的。具有手动和自动功能。手动功能是在现场手动调节给料量，自动功能是根据仪表或计算机的自动信号调节给料量，实现自动控制

本产品的品牌是博思特，型号是XK-II，类型是特种电源，调制方式是脉冲宽度调制(PWM)式，晶体管连接方式是半桥式，输入电压是220（V），输出功率是900（W），输出电压是0-90（V），工作效率是50（%），输出纹波噪音是0，输出电压精度是1（%），电压调整率是90（%），负载调整率是90（%），输出电流是0-10A