

调功器 375KW 美邦

产品名称	调功器 375KW 美邦
公司名称	苏州美邦工控科技有限公司
价格	8600.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:美邦 型号:KT-375KW
公司地址	苏州市中街路183号
联系电话	0512-67272042

产品详情

本功率控制器是晶闸管移相触发型的电力交流调压控制器能对感性负载、阻性负载、气体负载进行功率控制，达到精确控制温度的目的。

质量保证，一年包换

功能简介：

1、过流保护功能：当工作电流峰值大于额定工作电流的150%时，功率控制器将迅速截止全部输出，并自锁。须关掉电流、检查负载后，才能重新启动正常工作。

2、限流功能：当用户工作电流大于额定电流的105%时，功率控制器将自动减小导通角，限制输出电流在额定电流的105%以内。

3、恒流功能：当采用电流反馈时，如果给定信号不变，即使负载随环境变化而改变，输出电流能在额定电流范围内任何一点均能达到恒定电流的目的。

4、软起动、软关断功能：软起动软关断是指电源投入使用或给定电压急剧变化时，输出不会随之急剧变化。在感性负载场合，可防止冲击电流和反向高压冲击对可控硅的破坏。对于阶跃性输入时，软起动软关断功能可使输出平缓变化。软起动软关断时间约为2-3秒。

5、缺相保护功能：当功率控制器的三相输入电源缺少其中一相时，功率控制器将自动截止全部输出，并自锁。须关掉电源、检查负载后，才能重新启动正常工作。

6、过热保护功能：当环境温度偏高或是风机停转时，引起散热器温度超过80 时，功率控制器将自动截止全部输出，并自锁。须关掉电源、检查风机后，才能重新启动正常工作。

调功系统原理框图

如铁铬、铁铬铝、远红外发热元件的温度控制；碳化硅、二硅化钼、钨、钼、铌等发热元件的温度控制；盐浴炉、电熔玻璃炉的温度控制；整流变压器、电炉变压器、电力变压器一次侧的电压控制；磁性调压器、饱和电抗器的直流绕组激磁控制；温度和灯光等平滑无级调节恒定控制。

本产品的加工定制是是，品牌是美邦，型号是KT-375KW，最大电压是380（V），工作电流是570（A），主要用途是电加热设备配套