

秦电盛欧设备 秦皇岛SOCK YA无线测温厂家销售电话

产品名称	秦电盛欧设备 秦皇岛SOCK YA无线测温厂家销售电话
公司名称	秦皇岛盛欧电气测控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	秦皇岛市经济技术开发区龙海道81号
联系电话	13011964651 13011964651

产品详情

在以下情况中经常出现异常电压，会对电器形成伤害1) 打雷，打雷时会在雷击点周边地区的电源线路上形成感应雷，瞬间电压到达上万伏，会随着电源线传播到很远地方，并影响到线路上链接者的电器；2) 开关电器，特别是大功率电器（如空调）的电源在启动开关的瞬间，会在线路上形成瞬间高电压（高达上千伏），影响线路上的其他电器；3) 电力公司开关电闸，停电后电力部门启动电闸恢复供电的瞬间，会形成几千伏甚至上万伏的瞬间高压；4) 电压不稳，SOCK-YA无线测温厂家销售电话，由于能源紧张，用电控制等因素，在用电高峰期经常出现电压不稳现象。

双金属型双金属型保护器实际上是一种用双金属片制成的开关或继电器，由于价格低廉而得到广泛应用。双金属片由两层热膨胀系数不同的合金叠合而成，其中，膨胀系数较大的称为主动层；膨胀系数较小的称为被动层。由于两层材料膨胀系数不同，双金属片在温度升高时会弯曲变形，而温度降低后又会恢复原来的样子。人们利用这一现象，制作出能够在温度下闭合或断开的开关。对于压缩机电机而言，当绕组温度升高到一定温度时（比如110℃），需要及时断开电源，以防烧毁；而当温度降低到某个温度（比如60℃）后又可自动复位，压缩机恢复运转。这就是双金属片保护器的工作原理。

电机保护的主要目的就是保护电机以防烧毁，而保护器的功能很有限，这显然是一个不可能完成的任务。实际应用中，能引起电机烧毁的原因很多，大概可以分为以下几大类：（1）各种原因引起的电机过载，电流过大；（2）电压太低或太高、相不平衡或缺相（包括接触器故障引起的缺相）引起的电流不平衡；（3）制冷剂泄漏或管路问题引起的回气压力过低，电机冷却不足；（4）绕组绝缘层受损或制冷剂含水量过高，短路烧毁等。理论上，过载保护器能有效前2种情况，而热保护器能前3种情况。第4种情况中的“短路”可能与质量或安装有关，也可能与金属屑或制冷剂含水量太高有关。实际使用中，几种情况可能同时出现，并且互为因果，不可能像实验室那样，总是用崭新的压缩机作测试，而且往往将问题简单化。

秦电盛欧设备-秦皇岛SOCK-YA无线测温厂家销售电话由秦皇岛盛欧电气测控设备有限公司提供。秦皇

岛盛欧电气测控设备有限公司为客户提供“电机保护器,变频器,多功能电力仪表,LED照明灯具等”等业务，公司拥有“秦电盛欧”等品牌，专注于低压控制器等行业。，在秦皇岛市经济技术开发区华山中路10-1号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：佟佳静。