珠海电流型保护器厂家

发布日期：2025-09-11 | 阅读量：7

耐久性：自动复位热保护器在交流50Hz□产品额定电压、功率因数cosΦ为0.75~0.8的条件下，通以额定电流试验2000次后，应满足：动作温度变化不超过初始值的±5%或±5℃，二者选较大者。触头不发生熔焊。继续试验通断4000次后，热保护器在动作性能上无长久性的损坏。手动复位热保护器在交流50Hz□产品额定电压、功率因数cosΦ为0.75~0.8的条件下，通以6倍的额定电流试验10次后，应满足：动作温度变化不超过初始值的±5%或±5℃，二者选较大者。触头不发生熔焊。保护器哪家靠谱？欢迎咨询常州市同力电子有限公司。珠海电流型保护器厂家

不同材质做出的热电偶使用于不同的温度范围，它们的灵敏度也各不相同。拓展回答：温度传感器是指能感受温度并转换成可用输出信号的传感器。温度传感器是温度测量仪表的中心部分，品种繁多。按测量方式可分为接触式和非接触式两大类，按照传感器材料及电子元件特性分为热电阻和热电偶两类。电机热保护的原理：当电机出现过载电流时，热保护里的双金属片会发生弯曲（因为2个金属片通过电流超过设定电流后，发热系数就急速不一样)在双金属片上机械连接一个常闭触点，因为弯曲而动作，常闭点是串联在动力电路中的交流接触器中，所以热保护常闭点动作，交流接触器线圈断电，主回路同时没电，电机得到保护。珠海电流型保护器厂家电动机保护器选型方法及安装步骤教程。

热保护器具有自保功能且具有保护范围可调、适用范围广、操作方便、可耐高压等优点，现已广泛应用于洗衣机、空调、镇流器、变压器等各类电器设备中。热保护器根据不同的分类标准具有不同的分类方式，其根据体积的不同可分为大体积型热保护器、常规型热保护器和超薄型热保护器;其根据动作性质的不同可分为常开动作型热保护器和常闭动作型热保护。;其根据恢复方式的不同可分为自复型热保护器和非自复型热保护器，其中，自复型热保护器指的是温度过高使得热保护器断开后，当温度重新降低至正常范围内后，热保护器可自动恢复至原始状态使得电路导通，而非自复型热保护器无法完成这种功能，只能手动将其进行恢复，因此自复型热保护器较非自复型具有更广的应用。

电机热保护的原理：当电机出现过载电流时，热保护里的双金属片会发生弯曲（因为2个金属片通过电流超过设定电流后，发热系数就急速不一样)在双金属片上机械连接一个常闭触点，因为弯曲而动作，常闭点是串联在动力电路中的交流接触器中，所以热保护常闭点动作，交流接触器线圈断电，主回路同时没电，电机得到保护。电机热保护器KSD9700系列产品是一种用双金属片作为感温元件的温控器，电器正常工作时，双金属片处于自由状态，触点处于闭合/断开状态，当温度升高至动作温度值时，双金属元件受热产生内应力而迅速动作，打开/闭合触点,切断/接通电路，从而起到热保护作用。保护器销售价格。欢迎咨询常州市同力电子有限公司。

过电流保护设定方法：把面板上的开关拨动至指定位置，调整调节电位器的额定电流值，再把开关拨到运行位置后的值就是电动机的工作电流。随着科技的发展，电子类产品愈发膨胀，电气事故屡见不鲜，电压不稳、电压突变、浪涌、线路老化、雷击等造成的设备损坏更是数不胜数，因此，热保护器应运而生，极大的降低了各种原因造成的烧毁设备、降低设备寿命、甚至危及人身安全的现象出现。热保护器，属于一种温度控制仪器，当线路中温度过高时，就会触发热保护器将电路断开，以免引发设备烧毁现象甚至电气事故的发生;当温度降低至正常范围内后，电路闭合，恢复正常工作状态。保护器多少钱？欢迎咨询常州市同力电子有限公司。珠海电流型保护器厂家

电机保护器该如何选择,你真的了解吗?珠海电流型保护器厂家

环境条件：主要指常温、高温、高寒、腐蚀度、震动度、风沙、海拔、电磁污染等。电动机用途：主要指拖动机械设备要求特点，如风机、水泵、空压机、车床、油田抽油机等不同负载机械特性。控制系统方面：控制模式有手动、自动、就地控制、远程控制、单机运行、生产线集中控制等情况。启动方式有直接、降压、星三角、频敏变阻器、变频器、软起动等启动方式。其他方面：用户对现场生产监护管理是比较随意还是严谨，非正常性的停机对生产影响的严重程度等。珠海电流型保护器厂家

常州市同力电子有限公司是一家常州市同力电子有限公司，位于经济发达的长江三角洲---江苏省常州高新技术开发区内，主要生产和经营KW系列热保护器、冲压件、电线电缆□PVC塑料粒子制造。公司在不断提高产品质量的同时更注重开辟“以人为本”的科学兴业之道，着重培养技术开发和企业管理的复合型人才。 的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。公司自创立以来，投身于KW热保护器，排气温控器，温度保护器，电动机热保护器，是机械及行业设备的主力军。同力电子始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。同力电子始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使同力电子在行业的从容而自信。