

HD 100K 100CTL保护器

产品名称	HD 100K 100CTL保护器
公司名称	河北汉电电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省秦皇岛市海港区东港路63号
联系电话	18033567957 18033567957

产品详情

为什么漏电保护器老是跳闸

漏电保护器老是跳闸主要有三个原因，一是安装不良造成的，其桩头引线出现松动，导致发热，就会烧坏引线而跳闸；二是电源电压过高造成的，可用万用表检测除问题，电压过高跳闸很危险，会烧坏电器、引发火灾等；三是电线受潮造成的引起的跳闸，需干燥处理。

二、使用漏电保护器要注意什么

1、注意使用场合

漏电保护器并不是所有电路度适用的，一般在电源中性点有经过电阻、电抗接地，或是说是直接接地的配电系统中才会使用，基本上存在于低压配电系统中，而电源中性点不需要接地的配电系统，就完全不必要用漏电保护器，否则不能构成泄漏电气回路，更容易产生故障。

2、注意正确接线

漏电保护器是用来保护电路和电器产品的，因此接线一定要正确才行，需要与零线的保护线连接，一定不能通过零序的电流互感器，否则会导致电流抵消，出现故障就使漏电保护器发挥不了作用，于是就不能保护电路了。

(一)热继电器是五十年代初引进苏联技术开发的金属片机械式电动机过载保护器。它在保护电动机过载方面具有反时限性能和结构简单的特点。但存在功能少，无断相保护，对电机发生通风不畅，扫膛、堵转、长期过载;频繁启动等故障不起保护作用。这主要是因为热继电器动作曲线和电动机实际保护曲线不一致，失去了保护作用。且重复性能差，大电流过载或短路故障后不能再次使用，调整误差大、易受环境温度的影响误动或拒动，功耗大、耗材多、性能指标落后等缺陷。

(二)温度继电器是采用双金属片制成的盘式或其他形式的继电器，HD-100K-100CTL保护器，具有结构简

单、动作可靠，保护范围广泛等优点，但动作缓慢，返回时间长，3KW以上的三角形接法电动机不宜使用。如今在电风扇、电冰箱、空调压缩机等方面大量使用。

温度继电器与热继电器不同。温度继电器是装在电动机内部，靠温度变化时期动作的。而热继电器装在动力线上，靠电流热效应动作的。

(三)电子式电动机保护器已由晶体管发展到集成电路至今已发展到微处理芯片厚模电路，从功能上一般分为断相保护、综合保护(多功能保护)、温度保护和智能保护。此类保护器具有节能、动作灵敏、度高、耐冲击振动，重复性好、保护功能齐全、功耗小等优点。

河北汉电---保护器HD100K

基本选型

基本原则；目前，市场上电机保护产品未有统一标准，型号规格五花八门。制造厂商为了满足用户不同的使用需求派生出很多的系列产品，种类繁多，给广大用户选型带来诸多不便；用户在选型时应充分考虑电机保护实际需求，合理选择保护功能和保护方式，才能达到良好的保护效果，达到提高设备运行可靠性，减少非计划停车，减少事故损失的目的。

HD-100K-100CTL保护器由河北汉电电气设备有限公司提供。河北汉电电气设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在河北 秦皇岛 的电阻器等行业积累了大批忠诚的客户。河北汉电带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！