

# 保定凌雷 电机保护器HD101适用的应用场景

产品名称	保定凌雷 电机保护器HD101适用的应用场景
公司名称	保定凌雷电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	保定市惠阳街369号
联系电话	18632246317 18632246317

## 产品详情

微机保护是用在微型计算机中的一种续电保护，它在电力系统中起到保护的作用，微机保护它有着可靠性高、选择性多、灵敏度高的特点。微机保护的装置中的是它的微处理器，再配有输入输出的电线，还有辅助的电路，从而实现对设备的运行监控和保护。微机保护的装置是由CPU、模数转化、存储器、计时器等组成的。嵌入式的微控制器的是数字化，电机保护器HD101适用的应用场景，在输入输出的通道中包括了模拟输入通道、低通滤通道和数字输入输出通道。

电机保护器的作用是给电机的保护控制，在电机出现过流、欠流、断相、堵转、短路、过压、欠压、漏电、三相不平衡、过热、接地、轴承磨损、定转子偏心时、绕组老化予以报警或保护控制。由于电压不稳，断相过流等很多原因，使电机损坏，导致工作不正常，就要对电机加以保护，于是就有了电机保护器。保护器品种，如断相保，当过流欠流保，时间保，温度保，漏电保，当过热保等许多保护器，保护器又分机械保和电子保护器等，原理都是出现上面各种状况而保护电机，使损失降到甚到保护人的生命安全。

热继电器的价格非常优惠，电动机保护器的保护功能非常，但是凡事都有两面性，热继电器主要是对电动机出现过载时对其保护器，及方式一般为：易熔合金式、双金属片式、热敏电阻式。都是利用金属热原理进行对电机断电保护，保护效果一般。但它的优势在于成本低，体积小，对于交流电动机过载的断相保护应用非常成熟。但随着目前的发展需求，热继电器的功能相对较少，不适应频繁的的点动操作，也不能对短路原因进行电动机保护。

保定凌雷-电机保护器HD101适用的应用场景由保定凌雷电气科技有限公司提供。保定凌雷电气科技有限公司是河北保定,起动器的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在凌雷电气领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创凌雷电气更加美好的未来。