

# 凌雷电气公司 电机保护器PD28MA生产加工厂家推荐

产品名称	凌雷电气公司 电机保护器PD28MA生产加工厂家推荐
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

测量用电流互感器（或电流互感器的测量绕组）：在正常工作电流范围内，向测量、计量等装置提供电网的电流信息。保护用电流互感器（或电流互感器的保护绕组）：在电网故障状态下，向继电保护（电动机保护器）等装置提供电网故障电流信息。电流互感器就起到变流和电气隔离作用。它是电力系统中测量仪表、继电保护（电动机保护器）等二次设备获取电气一次回路电流信息的传感器，电流互感器将高电流按比例转换成低电流。

为了减小二极管导通压降的影响，应选择肖特基二极管作整流器件，如IN5819，但需要注意的是IN5819耐压值较低（只有40V），因而采样电压信号不宜过大。精密半波或全波整流线路在许多资料中皆有介绍，在此无庸赘述。这种线路的优点是避免了整流二极管正向导通压降的影响，但同时增加了线路的复杂程度，而且还需要为放大器提供正负电源，增加了电源部分的成本。在实际使用中应权衡利弊，综合考虑才能作出选择。

控制输出部分可采用机电式继电器或固体继电器。前者价格便宜，市场产品丰富，驱动线路也比较简单，但可靠性和使用寿命有限，且在触点动作时会产生“火花”，严重时会影响系统的正常工作。因此，电机保护器PD28MA生产加工厂家推荐，在PCB板布局时应将继电器尽量远离单片机并靠近仪表的输出端口。另外，在继电器线圈两端应并联续流二极管，否则在继电器线圈断电瞬间会产生较高的感应电压，从而破坏电路。

凌雷电气公司-电机保护器PD28MA生产加工厂家推荐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为客户提供“低压电机综合保护器,无线测温,软启动器变频器等低压电气设备”等业务，公司拥有“凌雷”等品牌，专注于起动机等行业。，在保定市惠阳街369号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：张总。