

RLJ-800FS漏电继电器乐清林豪

产品名称	RLJ-800FS漏电继电器乐清林豪
公司名称	乐清市林豪电气有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	温州浙江省乐清市柳市泮东工业区
联系电话	0577-27863830

产品详情

产品介绍 rlj- f (s) 系列漏电继电器 (以下简称漏电继电器) 适用于交流电压至1140v或更高, 频率为50 hz, 该漏电继电器与分励脱扣器或失压脱扣器的断路器、交流接触器、磁力启动器等组成漏电保护装置, 作漏电和触电保护之用, 可配备蜂鸣器、信号灯等各种声光器件结合组成漏电报警装置。林豪电气有限公司生产的为代表性漏电产品。产品属性漏电继电器体积小, 安装使用方便、动作可靠、连续供电稳定且操作简易。能适应各地用户, 可以用来对线路进行接地故障保护, 防止由于接地故障电流引起的设备事故或电气火灾, 也可用来对人体触电解除提供间接接触保护。适用于电源系统中心点直接接地或不直接接地的高、低压配电系统。是安全使用的网改最新产品。该继电器的动作时间分快速型和延时型。

注意事项 漏电继电器是电子式电流动作型漏电继电器, 主要由零序电流互感器、电子线路、试验回路及出口继电器组成。其工作原理如下: 接线如图 (1), 穿入主线路的零序互感器, 在主线路没有漏电的情况下, 矢量和等于零或极微, 当主线路上有漏电或人触电时, 零序互感器就感应到一个不平衡的电流矢量和信号, 零序电流互感器的电路发生对地漏电时 $i_a+i_b+i_c \neq 0$ 。其他说明送入主机进行放大后, 检测漏电流是否超过整定值, 并把结果送入执行机构来执行。此时零序电流互感器会产生一个感应信号, 此信号经电子线路处理, 当漏电流达到动作值时, 使可控硅导通触使继电器动作, 利用继电器常开、闭点控制主线路断路器或接触器断开, 切除故障线路达到保护的目。交易说明试验回路由电阻与按钮等元件组成, 按下试验按钮, 有一电流流过互感器, 相当于主线路有漏电电流, 指示灯亮, 出口继电器就应能动作。按下复归按钮, 灯灭, 出口继电器返回。