

# JLM(Z)剩余电流继电器

产品名称	JLM(Z)剩余电流继电器
公司名称	江苏淮阴苏益电器有限公司
价格	.00/个
规格参数	应用范围:延时 品牌:三益 产品系列:JLM(Z)
公司地址	中国 江苏 淮安市 淮安市开发区深圳路
联系电话	86-0517-3717772

## 产品详情

应用范围	延时	品牌	三益
产品系列	JLM(Z)	型号	JLM(Z)
触点形式	一开一闭	额定电压	AC240 ( V )
电流性质	交流	外形尺寸	小型
触点负载	节能功率	防护特征	塑封式

### >>>概述

jlm(z)智能化剩余电流继电器采用微处理器 ( cpu ) 数字化控制技术，为适应农村电网安全用电环境开发的升级换代产品。

适用于额定电压380/220v，中性点直接接地的低压电网和用电设备做间接接触保护，特别适用于农村低压电网、建筑工地和野外作业的用户，提供安全可靠的保护。

产品符合gb/t22387-2008国家标准，通过中国质量认证中心的国家强制性产品认证 ( ccc认证 ) ；符合gb13955-2005《剩余电流动作保护装置安装和运行》国家标准要求。

### >>>功能特点

1、 额定剩余电流动作值自动跟踪定档；采用a/d转换数字信号处理技术及cpu自动控制技术，实时检测供电线路剩余电流，当线路剩余电流较小时，额定剩余动作电流由cpu自动调整在低档，当线路剩余电流较大并维持在一定时间后，额定剩余动作电流由cpu自动整定在高一档；该功能提高了剩余电流保护装置的投运率和可靠性。

2、 额定剩余电流动作值手动定档：在不同的供电环境和不同的供电季节，用户可以根据线路的漏电状况，手动对额定剩余电流档位进行设定。

3、判别、显示跳闸动作电流故障相和电流值：采用剩余电流动态相位检测、矢量计算技术，能准确判别使剩余电流保护装置跳闸的故障漏电电流是a、b、c三相中的那一相，并显示跳闸时漏电电流的大小；该功能减少了用户故障查找时间。

4、实时显示线路剩余电流值，记录、显示跳闸次数和闭锁次数，为供电管理、线路整改提供准确客观数据。

5、具有一次重合闸功能。当线路上的漏电流达到产品的整定值时，继电器跳闸保护。在20~40秒后重合闸；如线路故障继续存在，则立即跳闸，并不再重合闸。

6、具有普通型和节能型两种型号。节能型具有使连接的交流接触器无声节电运行的功能，节电率和普通产品相比，节电效率达90%以上。

#### >>>正常工作条件

环境温度：+45 ~-10

相对湿度： 90%

海拔高度： 2000米

污染等级： 级

安装场所的外磁场在任何方向不超过地磁场的5倍

避免靠近爆炸性、可燃性物体、腐蚀性气体和强磁场；避免雨雪侵袭及强烈冲击和震动

#### >>>主要技术参数

1、额定辅助工作电压：交流 $220 \pm 10\%$ 50hz

2、额定电流：630a( 120)、400a( 65)、250a( 55)、150a( 35)

3、额定剩余动作电流：100ma/200ma/300ma/400ma/500ma五档cpu自动整定或100ma/200ma/300ma/400ma/500ma五档手动设定

4、延时特性：s型

5、分断时间： $i_n$  0.5s； $2i_n$  0.2s； $5i_n$  0.15s；

6、自动重合闸时间：20~40s

7、剩余电流测量显示范围：0—600ma