

# 浙江嘉凯电气有限公司 JXM35LE系列小型漏电断

产品名称	浙江嘉凯电气有限公司 JXM35LE系列小型漏电断
公司名称	浙江嘉凯电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:CAIKI 型号:JXM35LE-63 极数:1P+N , 2P , 3P , 3P+N , 4P
公司地址	嘉兴市万国路2416号5幢一层101室
联系电话	86-057782797828

## 产品详情

品牌	CAIKI	型号	JXM35LE-63
极数	1P+N , 2P , 3P , 3P+N , 4P	额定频率	50HZ/60HZ ( Hz )
额定绝缘电压	230 ( V )	脱扣器电流	63 ( A )
产品认证	CCC	安装方式	固定式
速度	快速型	灭弧介质	空气式
结构	小型漏电断路器	操作方式	手动操作

### I适用范围

jxm35le系列剩余电流动作断路器适用于50hz或60hz，额定电压单级两线、两极230v，三极、三极四线，四极400v，额定电流至63a的线路中，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全。

剩余电流动作断路器具有过载和短路保护功能，可用来保护线路或电动机的过载和短路，亦可在正常情况下作为线路的不频繁转换启动之用。

产品符合gbi6917.1和iec61009-1标准。

### I正常工作条件和安装条件

1.1周围空气温度-5 ~-40 ，24h内平均温度不超过35

1.2海拔高度：安装地点的海波不超过2000m。

1.3大气条件：安装地点的空气相对湿度在最高温度40 时不超过50%，在较低的温度下允许有较大的相对湿度：例如25 时达90%

1.4安装类别：2,3级

1.5污染等级：2级

1.6安装型式：采用th35-7.5型钢安装轨安装。

1.7安装条件：安装场所的外磁场任何方向均不应超过地磁场的5倍，剩余电流动作断路器一般应垂直安装，手柄向上为接通电源位置。安装处应无显著冲击和振动。

1.8接线方法：用螺钉压紧接线。

## I主要参数及技术性能

### 2.1主要规格：

2.1.1额定电流（In）：壳架等级电流32a为：6、10、16、20、25、32a；

壳架等级电流63a为：6、10、16、20、25、32、40、50、63a；

2.1.2额定剩余动作电流I<sub>n</sub>:0.03、0.05、0.1、0.3a；

2.1.3按极数和电流回路分为；

a.单极两线剩余电流动作断路器；

b.两极剩余电流动作断路器；

c.三极剩余电流动作断路器；

d.三极四线剩余电流动作断路器；

e.四极剩余电流动作断路器；

2.1.4按瞬时脱扣器特性分：

c型（5In~10In）

d型（10In~16In）。

### 2.2主要技术参数：

2.2.1额定电压un（v）：单极两线、两极分为230v；三线、三极四线、四极为400v。

2.2.2额定短路能力icn：4000a

2.2.3额定剩余接通和分析能力i<sub>m</sub>:2000a;

2.2.4额定剩余不动作电流i<sub>no</sub>:0.5I<sub>n</sub>;

2.2.5剩余电流动作的分断时间见下表1：

in(a)	i n(a)	剩余电流等于下列催时分断时间 (s)				i tb
		i n	2i n	5i n	5a,10a,20a,50a,100a,200a,500a	
6~63	0.03,0.05,0.1,0.3	0.1	0.05	0.04	0.04	0.04

注：a.5a,10a,20a,50a,100a,200a,500a的试验仅对验证动作时进行，对大于过电流瞬时脱扣范围下限的电流值不进行试验。

b.在i t等于c型或d型的过电流瞬时脱扣范围下限的电流值进行试验。

2.2.6过电流保护特性见表2：

序号	额定电流In	起始状态	试验电流	规定时间	预期结果	备注
1	6~63	冷态	1.13in	t 1h	不脱扣	
2	6~63	紧接前项试验进行	1.45in	t < 1h	脱扣	电流在5s内稳定上升到规定值
3	6~63	冷态	2.55in	1s < t < 60s	脱扣	in 32a
				1s < t < 120s	脱扣	in > 32a
4	6~63	冷态	5in	t 0.1s	不脱扣	c型
			10in	t < 0.1s	脱扣	
			10in	t 0.1s	不脱扣	d型
			16in	t < 0.1s	脱扣	

### 2.3周围空气温度

周围空气温度最高温度40 最低不低于-5 ，24h平均不超过+35 ，周围空气湿度对断路器的影响见表3：

温度	-15	-5	0	10	20	30	40	55
额定电流修正系数	1.19	1.15	1.13	1.06	1.05	1	0.96	0.89

### 2.4断路器适用的连接导线见表4

额定电流in(a)	铜导线标称截面积mm <sup>2</sup>
10及以下	1.5
16、20	2.5
25	4
32	6
40、50	10
63	16

### I产品图片

### I产品价格

产品价目表如下，产品价格按面价下浮40%；量大可以享受更多优惠，详情请与厂家电话联系。

