

近电报警器/安全帽报警器/报警器/

产品名称	近电报警器/安全帽报警器/报警器/
公司名称	丽水市山江电力设备厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 浙江 丽水市 丽水市丽阳街988-3号
联系电话	86 0578 2201784/2133168 13600606149

产品详情

产品简述：电力操作和检修人员必备的辅助安全用具。该产品是在普通安全帽的基础上加装了近电报警器,增加了近电报警功能,不影响安全帽的本来功能。当工作人员接近带电体安全距离时,安全帽内近电报警器即自动鸣响报警,警告工作人员此处有电。安全帽报警器灵敏度高,抗干扰能力强,性能可靠。体积巧美观。

安装方法：去除背胶直接粘贴到安全帽上即可，操作简单。

本产品为内外线电业人员在检查修高低压线路和电器设备等危险环境时起报警作用。并能提醒作业人员随时注意，避免人身伤亡事故的发生。该产品结构新颖、实用性强、性能稳定、安全可靠、耗电极省。经单位使用，深受作业人员的欢迎，是电业人员最理想的安全保护用品。一、产品特点：采用先进的专用集成逻辑电路，性能稳定可靠；

体积小，重量轻，耗电量小，使用寿命长； 电路设计独特，抗静电干扰能力强，灵敏度高，报警距离一致性好；

操作简单，实用，方便； 报警声音响亮，清晰，在嘈杂的环境下，响声不受影响；

本产品与安全帽结合使用，尤为安全。二、使用范围：

家庭电源开关等电器，报警距离 0.2米； 220v-380v架空电缆，报警距离0.6-0.8米；

10kv架空电缆，报警距离0.8-1.2米； 35kv架空电缆，报警距离1.6-1.8米；

110kv架空电缆，报警距离2.0-2.5米； 220kv架空电缆，报警距离3.5-4.0米；

三、技术条件1、静态工作电流： 0.015ma，报警最大工作电流： 0.6ma

2、报警音量： 75db

4、使用温度：-30 ---+50

5、工作电压：3v (cr2032锂电池)

6、电池寿命：一年以上（以每天报警30次每次20秒钟计）四、使用方法1、使用者必须严格遵守电工安全操作规程。使用前，根据现场的电压等级，选择适合现场电压等级的档位，然后再将拨动开关至“ on ”，听到“ 嘟 ”、“ 嘟 ”、“ 嘟 ”三声响，表示电路已自检，并进入工作状态，方可使用。如果自检发出一声或无声，表示电路有故障，则该报警器不可用。

2、若在报警距离范围内，报警器发出连续长叫声，则提醒操作人员注意安全，

3、因现场电压电场情况复杂，报警器偶尔出现叫几声的现象不为告警，必须是连续长叫声方为告警。

五、注意事项

1、在接近高压危险区域时，必须再按一下帽内自检开关，能正常发出报警，方可进入高压区域作业。2、若发现报警声明显降低时，表明电池寿命即将终止，应更换新锂电池cr2032一定注意电池正负极性。停止使用时，将开关至“ off ”，这样可延长电池使用寿命，电池使用一般可达三年。3、电报警安全帽处于电压低档工作时，报警灵敏度高，可能因塑料壳与空气等快速摩擦起电，导致该帽发声，这是正常现象。不过头戴安全帽不会出现此种情况。

4、近电预警器应保持干燥、清洁，避免与腐蚀物接触。安全帽不用时，应放在室内干燥、通风离电源线路50厘米以外地方；环境湿度大于90%时，报警距离准确受影响。