

## 24V报警蜂鸣器AD16-22SM详细介绍

产品名称	24V报警蜂鸣器AD16-22SM详细介绍
公司名称	山东思达机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:思达 型号:AD16-22SM 产地:山东济宁
公司地址	山东济宁市高新区接贾路9号
联系电话	13188800596

## 产品详情

### 24V报警蜂鸣器AD16-22SM详细介绍

#### 技术参数:

工作电压:AC220V/ AC380V/AC24V/AC36V/AC110V/DC24V(特殊电压可定制)

电源频率:50Hz-60Hz

功率:6W

音调:A/B/E/D/Y/L/F/语音(可选)

声级:106dB

颜色:红、黄、绿(供选择)

示警fang式:声光

工作温度:-30 - 70

工作湿度:10%~ 95% (不凝结)

参考重量:2.7Kg

材质:壳体:铝合金灯罩:PC

语音内容:

- 1、皮带起动请注意；
- 2、嘟声；
- 3、救护车声；
- 4、工程声；
- 5、警铃声；
- 6、天车起动请注意；
- 7、轮船汽笛声
- 8、火车来了，请注意

## 思达24V报警蜂鸣器AD16-22SM

### 说明：

蜂鸣器是一种yitihua结构的电子讯响器，采用直流电压供电，广泛应用于计算机、打印机、复印机、BA OJING器、电子玩具、汽车电子设备、电话机、定时器等电子产品中作发声器件。蜂鸣器主要分为压电式蜂鸣器和电磁式蜂鸣器两种类型。蜂鸣器在电路中用字母"H"或"HA"(旧标准用"FM"、"ZZG"、"LB"、"JD"等)表示。

### 结构原理：

1.压电式蜂鸣器 压电式蜂鸣器主要由多谐振荡器、压电蜂鸣片、阻抗匹配器及共鸣箱、外壳等组成。有的压电式蜂鸣器外壳上还装有发光二极管。

多谐振荡器由晶体管或集成电路构成。当接通电源后(1.5~15V直流工作电压),多谐振荡器起振,输出1.5~2.5 KHZ的音频信号，阻抗匹配器推动压电蜂鸣片发声。蜂鸣器

压电蜂鸣片由锆钛酸铅或铌镁酸铅压电陶瓷材料制成。在陶瓷片的两面镀上银电极，经极化和老化处理后，再与黄铜片或不锈钢片粘在一起。

2.电磁式蜂鸣器 电磁式蜂鸣器由振荡器、电磁线圈、磁铁、振动膜片及外壳等组成。

接通电源后，振荡器产生的音频信号电流通过电磁线圈，使电磁线圈产生磁场。振动膜片在电磁线圈和磁铁的相互作用下，周期性地振动发声。

### 产品特点:

- 1、外壳采用优ZHI铝合金压铸成型，经高速抛丸处理后进行高压静电粉末喷涂及先进的烘烤工艺烘烤，具有很强的防腐能力；
- 2、外壳进行优化设计，并采用高压压铸，因而结构紧凑，外形美观，材质致密，具有较高的机械强度。
- 3、玻璃罩、壳体、扬声器均有密封措施，具有良好的防水、防尘性能；
- 4、钢化玻璃灯罩，能承受高能量（4J）冲击及热剧变试验而不损坏；

5、钢管或电缆布线均可。

安装尺寸：

检查所使用电源与声光电子蜂鸣器的额定工作电压是否相符。

报警器用4个M8的螺丝与安装面固定面应平整和有足够的机械强度。

拧下铭牌盖板上的两个螺丝，取下盖板，露出接线端子排。？

从防水接头中接进电源线和控制线，按照标签上的端子定义正确连接电源及控制线。

检查电源线及其他控制线连接无误后，方可启动电源。

工作原理

声光报警器利用音效芯片经三极管和变压器放大，推动扬声器发出声响；采用定时电路控制超gao亮发光二极管发出闪亮的光信号。当现场发生火灾并确认后，安装在现场的火灾声光报警器可由消防控制中xin的火灾报jing控zhi器联动编程启动。

声光报jing器的命名是根据报jing器的报jingF安G式来命名的，声光报jing器是指在发现入侵时报jing器发出高分贝报jing声，同时jing灯闪烁用来吓阻盗贼提醒住户、邻居、保安有非法入侵发生的作用。

注意事项：

- 1、严禁在易燃易爆场所带电拆卸。
- 2、安装时不要损伤防爆面，并保持其清洁。防爆面紧固螺钉应均匀拧紧，注意防爆面不要夹杂导线或其它异物。
- 3、控制线应与强电磁场导体分开敷设，如无法避开，探测总线电缆应采用带屏蔽线的铠装电缆，并确保屏蔽线接地良好。
- 4、长期使用要定期检测防爆火灾声光报警器的性能是否完好，如失效或损坏时要由专业人员进行维修。

应用领域：

高速公路、道路口、地下隧道及起重机械的安全信号装置，门吊、桥吊、行车及冶金、矿山大型设备

本产品主要应用于冶金行业(如炼钢厂、输煤皮带、火车道口、推焦车等)、

消防工程、起重设备(如天车、龙门吊、塔吊、工程车)等领域，即在吊装及行走过程中对工作人员进行警示的工作场所。也可应用于矿山设备、化工行业等。它是起重设备必备的安全配套设施。它在起重设备开始行走的一瞬间便进行报警，报警声在嘈杂的现场环境下结合人的生理特点选择了合适音频，使得声音在空气中的穿透力极强(300米外仍听得很清晰)，近距离宏亮且不刺耳，即能有效地警示工作人员又对人体听觉无伤害。同时安装在一体的警示灯间歇闪亮，在日光下可发出耀眼的强光,及时提示现场工作人员躲闪,夜间效果更佳。也可用于银行、商场、小区监控等场所。

总结：

声光报警器是山东思达电气有限公司旗下销售的一款产品，该产品自从生产销售多年以来，每天接到大

量的订单咨询.更有源源不断的客户要求上门看货/发货。作为声光报警器服务提供商.我们将一如即往的做好声光报警器的销售和售后服务工作。以致谢多年来支持我们的客户和新老朋友。

追求精益求精，让更多用户受益！是我们永恒不变的服务宗旨！

天车专用声光报警器,船用声光报警器，起重机声光报警器,大型机械用声光报警器该声光报警器广泛应用于天车,行车,起重机,船舶,码头,油田,矿山,建筑,钢铁等行业声光报警,室外安装,防水防腐性能.

思达公司部分产品：

拉绳开关DLX-SDKB3;交直流(0-450V)

拉绳开关DLX-3AJB/T

拉绳开关/DLX-2KB

接近开关Q2H6-P1测速探头

接近开关CK-J2R

永磁体限位PSMS-M450T

接近开关Ni35-CP40-FZ3X2

接近开关外壳SG40/2

接近开关NI15-S30-AZ3X/S100

速度传感器GTS211B(NPN)

电磁锁DSN-AM

ZV7H235-11Z行程开关