



# 2001-130 警报器

## > 功能与特性



- 130 dB(C)输出
- 定向、回转式警报器可实现最大的覆盖率
- 三种截然不同的报警信号
- 全电池操作或备用电池
- 免维护密封轴承电机
- 耐风雨外壳涂层
- 特别适用于室外报警
- 5年有限担保

Federal Signal的2001-130公共警报器是一款大功率、回转式、单向室外警报器，可在100英尺的距离上提供130 dB(C) +/- 1 dB(C)的经认证无回声信号强度。其高分贝输出使其具备以最低安装成本实现最大覆盖率的特点。其无线激活特性可消除租赁专用控制线路的必要性，因此可进一步降低安装成本。

该警报器的探头，以每分3圈的转速回转，可提供60度的声音探测，并且可产生三种不同的信号：平缓、鸣笛和急促鸣笛。该2001-130警报器在失去交流电的情况下可凭借其电池提供至少15分钟的全功率输出。该警报器可分别凭借电池操作、交流电操作和配带备用电池的交流电操作、单向和双向无线电控制或地面线路进行控制。

特别适用于提供有害天气状况、火灾、洪灾、化学品泄漏及其他各类紧急情况的警报，该2001-130警报器是保护任何社区的绝佳之选。

## > 技术规格

电源要求*		
警报器电机	48 V ( 直流或交流经全波整流 ) 110A ( 额定 )	
回转器电机	48V ( 直流或交流经全波整流 ) 1A ( 额定 )	
布线		
警报器电机	2 AWG	
回转器电机	12 AWG	
电机类型		
警报器	串绕直流6 Hp	
回转器	永久性磁铁直流1/8 Hp	
信号信息		
信号	频率范围	扫描速度
平缓	795 Hz	不适用
鸣笛	470-705 Hz	10 秒
急促鸣笛	600-705 Hz	3.5 秒
信号持续时间	3分钟 ( 标准 ) ( 可编程 )	
信号输出 ( SPL )	100英尺 ( 30.5米 ) 距离上 130 dB(C) +/- 1 dB(C)	
70dBC下的有效范围	6200英尺	
回转	每分3圈	
尺寸规格		
高 x 宽 x 深	55" x 37" x 41" 140cm x 94cm x 10cm	
重量		
运输重量	450磅 ( 205 千克 )	
操作温度		
	-30°C到+60°C**	

\* 电源要求是指由电池或通过2001TRB的可选交流电操作所提供的电源。

\*\* 如果电池温度保持在18°C或以上，警报器可在这一温度范围内正常操作。

订购信息*	
警报器电机	回转式机电警报器 130 dB(C) +/- 1dB(C)，直流 48v，包含柱式安装架
2001AC <sup>1</sup>	交流操作电机控制，交流208或220/240v ( 说明电压 )，NEMA 3R控制柜，两个直流48v触点和变压器/整流器，182磅/53千克
2001DC <sup>1,2</sup>	交流120v电机控制，NEMA4控制柜，四个充电器，两个直流48v触点和NEMA 3R电池柜。224 磅 102千克
地面线路选项	
2001HR	回转器附带继电器，用于外置计时器

\* 2001-130警报器要求配用Federal控制器，如FC或DFCB ( 参见控制器产品小册子 )

<sup>1</sup> 与机电警报器配套使用。任何无线电激活控制均不包含天线和电缆，必须单独购买。( 请与您的销售代表接洽 )

<sup>2</sup> 不含电池。需要四节Delco Voyager M24MF型电池。

