

ECLIPSE^{NH} 全方位警报器

> 功能与特性

- 全方位覆盖率
- 100英尺距离上可达107dB(C)
- 100%铝制结构设计
- 三种截然不同的报警信号
- 全电池操作或备用电池
- 特别适用于室外报警
- 5年有限担保



Federal Signal的Eclipse^{NH}系统是一种中型、直流电源、全方位室外警报器。该功能强大且轻便的室外警报器可提供无处不在的覆盖率，其在100英尺的距离上的最大声压级可达107dB(C) (+/- 1dB)。该Eclipse^{NH}系统特别适用于消防站、中小型社区和核工厂等场所。该警报器的输出可提供无处不在的覆盖率，不仅成本最低，而且享有Federal Signal的经验证的可靠性。该警报器可覆盖360度全方位区域，可产生三 (3) 种不同的警示信号：平缓、鸣笛和急促鸣笛。

另外，该Eclipse^{NH}警报器还可提供独具一格的双音调特性。该警报器可提供低频覆盖率，并同时可在大多数人都能清晰听到的最佳范围内产生高频谐波。

该Eclipse^{NH}警报器的电池供电控制器，即使在失去交流电情况下的24小时后仍可凭借其电池提供至少15分钟的警报器操作。该警报器可分别凭借电池 (直流) 操作、交流电操作和配带备用电池的交流电操作进行控制。另外还可提供单向和双向无线控制或地面线路选项。以为危险状况、民防和一般警告提供警报为设计宗旨，该Eclipse^{NH}警报器是保护任何社区的低成本和电池供电理想之选。

> 技术规格

订购信息	
EclipseNH	107 dB(C)全方位机电式警报器
RME	屋顶或钢柱吊装或挂装
DCB	电池柜和触点
DCFB (L、H或U)	电池柜、触点和控制板
DCFB (H或U)	双向DTMF
DCFCTBD (H或U)	双向数字式
DCFCTBD-IP	具备IP功能的双向机电式控制器
ACFCTB (H或U)	双向数字式，仅限交流供电
TRB	交流或交流/直流操作变压器整流器
2001AC	交流控制箱 (包括TRB)
FC (L、H或U)	Federal控制器 (单向、交流激活)

电源要求*	
警报器电机	48V (直流或交流经全波整流) 112A (均方根)
布线	
警报器电机	2 AWG
Motor Type	
警报器	串绕直流7 Hp
信号类型	
平缓、鸣笛和急促鸣笛	
输出频率	
平缓	525 Hz
信号持续时间	3分钟 (可编程)
信号输出 (SPL) :	100英尺 (30米) 距离上可达107dB(C) (轴向)
70dB(C)下的有效范围	1300英尺 (396米) 距离上为10dB(C) (按距离翻倍减弱)
操作温度**	
-30°C到+60°C	
重量	
报警器重量	175磅 (79.5千克)
运输重量	275磅 (125千克)

* 电源要求是指由电池或通过具备备用电池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。