

## 1, 型号:

EM-4015NBT

## 2, 应用范围:

头戴耳机、声控设备等.

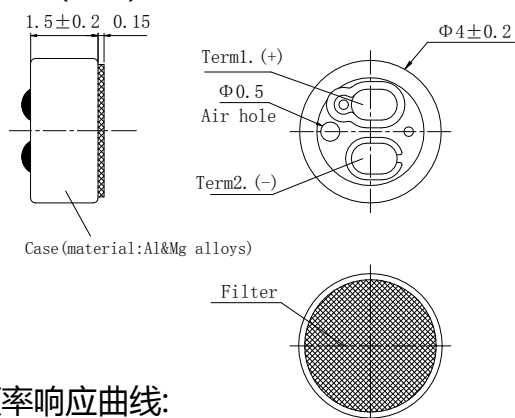
## 3, 产品特点:

体积小、重量轻、高灵敏度.

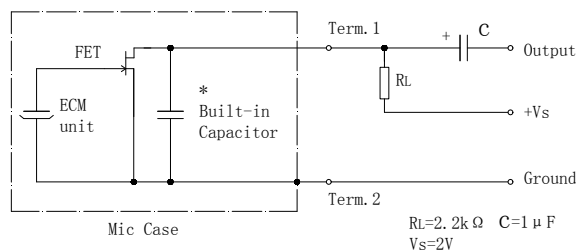
## 4, 规格说明:

| 参数                     | 规格       | 单位                                                  |
|------------------------|----------|-----------------------------------------------------|
| 指向性                    | 双指向      | -                                                   |
| 灵敏度                    | -42±3    | dB                                                  |
| 阻抗                     | 2.2(最大值) | kΩ                                                  |
| 信噪比 (A 计权)             | 50(最小值)  | dB                                                  |
| 最大输入声压级                | 100      | dB                                                  |
| 标准工作电压                 | 2        | Vdc                                                 |
| 正常电压范围                 | 1.7~5    | Vdc                                                 |
| 减电压特性(Vs=2 to 1.7V dc) | -3(最大值)  | dB                                                  |
| 消耗电流                   | 350(最大值) | μA                                                  |
| 备注                     | 标准测试条件   | RL=2.2kΩ, Vs=2V dc<br>(@f=1kHz, Pin=1Pa, 0dB=1V/pa) |

## 5, 尺寸(mm):



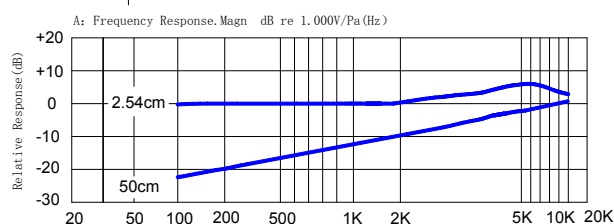
## 6, 回路图:



## \* Built-in capacitor:

A : 10pF B : 33pF C : 10+33pF D : 其它 E : 没有

## 7, 频率响应曲线:



## 8, 线型号及长度:

此产品可进行“导线、端子线、漆包线、FPC”等线材的焊接，线材的型号及长度可由客户进行指定。