



## 薄壁 $\beta\gamma$ 探测器 LND7213

### 一般规格

|             |            |
|-------------|------------|
| 最大长度（英寸/毫米） | 5.6/142.1  |
| 最大直径（英寸/毫米） | 0.63/16.0  |
| 气体填充        | Ne+ 卤素     |
| 有效长度（英寸/毫米） | 3.74/94.2  |
| 正极材料（内部/外部） | 446 不锈钢    |
| 有效直径（英寸/毫米） | 0.61/15.5  |
| 连接器         | Jedec A3-1 |
| 工作温度范围 °C   | -55 至 +75  |

### 电气规格

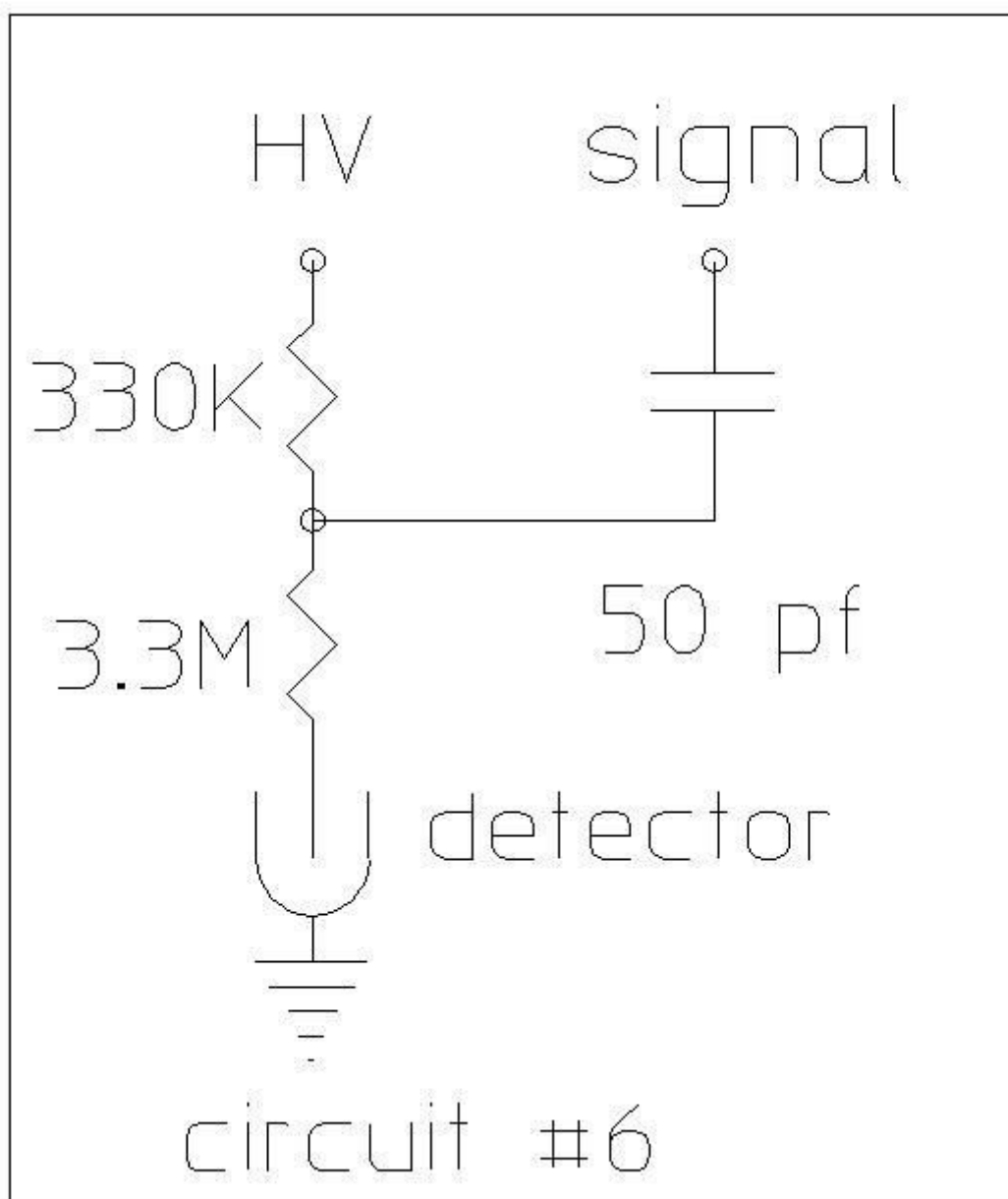
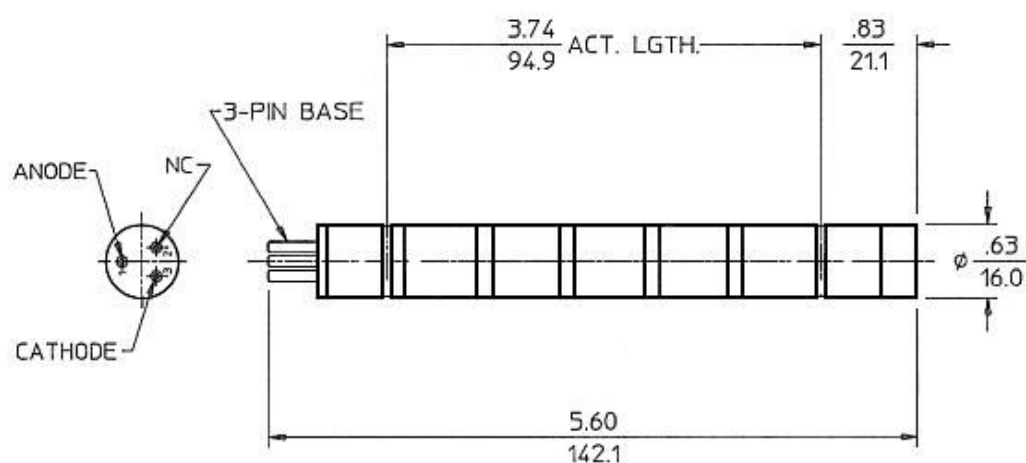
|              |           |
|--------------|-----------|
| 建议工作电压（伏特）   | 500       |
| 推荐的阳极电阻（兆欧姆） | 3.3       |
| 工作电压范围（伏特）   | 450 - 700 |

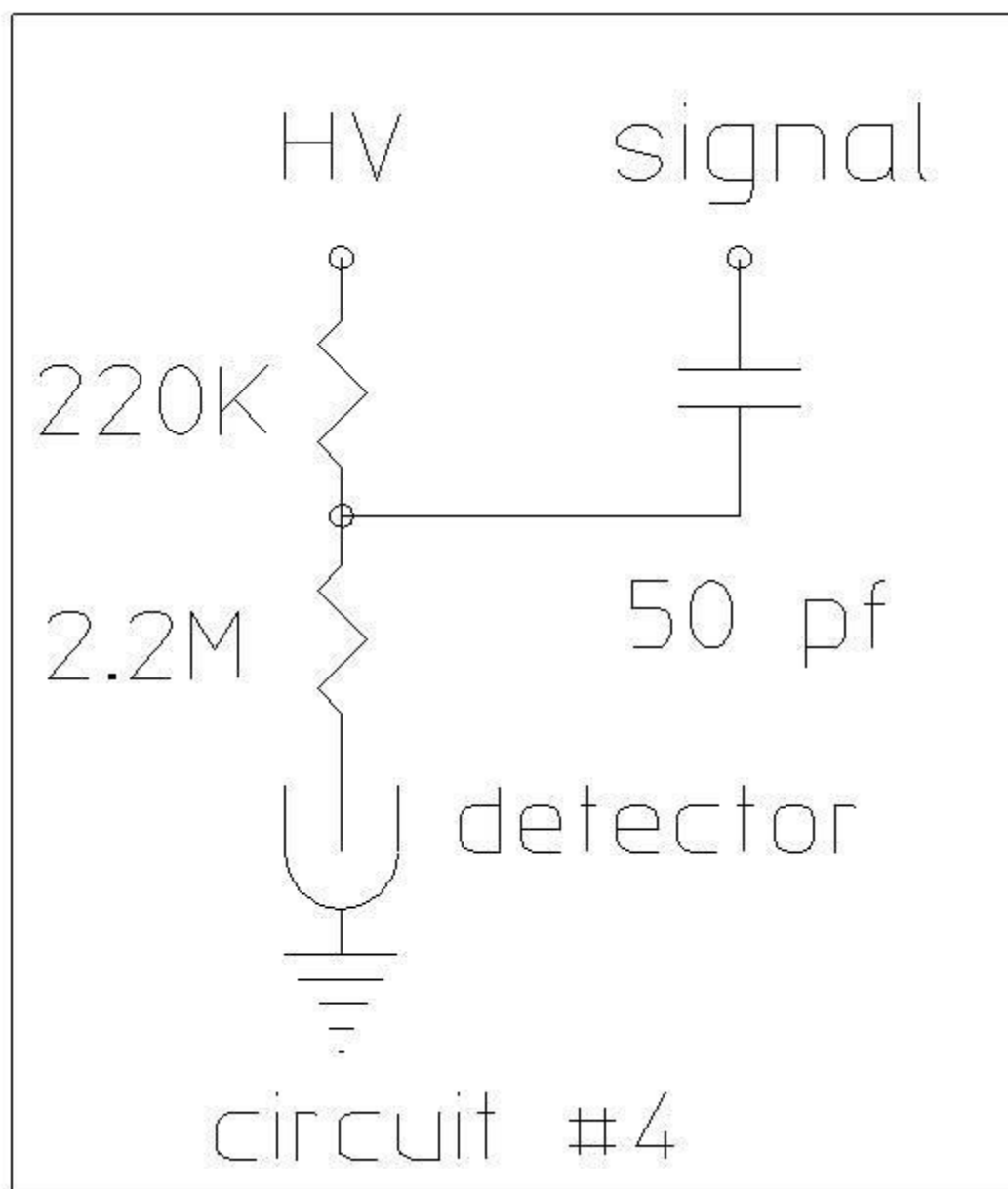


|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 最大坪斜率（%/100 伏）                | 8   |
| 最小死区时间（微秒）                    | 70  |
| 伽马灵敏度 CO60 （CPS/mR/HR）        | 45  |
| 管电容 （PF）                      | 3   |
| 重量（克）                         | 20  |
| 最大本底 50 毫米 PB + 3 毫米 AL （CPM） | 30  |
| 最大启动电压（伏特）                    | 400 |
| 最小阳极电阻（兆欧姆）                   | 2.2 |

## 管壁规格

|              |             |
|--------------|-------------|
| 厚度（英寸/毫米）    | 0.003/0.076 |
| 面密度（毫克/平方厘米） | 40-60       |





下一个