

## 薄壁 $\beta\gamma$ 探测器 LND72118

### 一般规格

最大长度（英寸/毫米）	5.1/129.5
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	PIN
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







