

# 薄壁 $\beta\gamma$ 探测器 LND72527

## 一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	4.24/108.0
最大直径 (英寸/毫米)	0.75/19.1
气体填充	He + Organic
有效长度 (英寸/毫米)	2.76/70.2
正极材料 (内部/外部)	铝
有效直径 (英寸/毫米)	0.736/18.7
连接器	栅极帽
工作温度范围 °C	-30 至 +75

## 电气规格

建议工作电压 (伏特)	900
推荐的阳极电阻 (兆欧姆)	1
工作电压范围 (伏特)	850-1000

最大坪斜率 (%/100 伏)	4
最小死区时间 (微秒)	200
伽马灵敏度 CO60 (CPS/mR/HR)	40
管电容 (PF)	4
重量 (克)	20
最大本底 50 毫米 PB + 3 毫米 AL (CPM)	40
最大启动电压 (伏特)	800

### 墙面规格

厚度 (英寸/毫米)	0.007/0.178
面密度 (毫克/平方厘米)	47.8





