

# 端窗 $\gamma$ 探测器 LND7121

## 一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	1.94/49.2
最大直径 (英寸/毫米)	0.59/15.1
气体填充	Ne+ 卤素
有效长度 (英寸/毫米)	1.5/38.1
正极材料 (内部/外部)	446 不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	.36/9.1
连接器	PIN
工作温度范围 °C	-40 至 +75

## 窗口规格

材料	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.36/9.1

## 电气规格

建议工作电压 (伏特)	500
-------------	-----

推荐的阳极电阻 (兆欧姆)	10
工作电压范围 (伏特)	450 - 650
最大坪斜率 (%/100 伏)	6
最小死区时间 (微秒)	90
伽马灵敏度 CO60 (CPS/mR/HR)	18
管电容 (PF)	3
重量 (克)	8
最大背景屏蔽 50 毫米 PB + 3 毫米 AL (CPM)	10
最大启动电压 (伏特)	325





