

# 方形 He3 中子探测器 LND27539

## 一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	7.14/181.4
气体填充	He3/CO2/氩气
有效长度 (英寸/毫米)	4.13/105.0
正极材料 (内部/外部)	铝
连接器	SHV
工作温度范围 °C	-50 至 +100
有效深度 (英寸/毫米)	0.75/19.1
最大宽度 (英寸/毫米)	4.39/111.6
最大深度 (英寸/毫米)	1.0/25.4
21°C 时的气体压力 (托)	760
有效宽度 (英寸/毫米)	4.13/105.0

## 电气规格

推荐工作电压 (伏特)	750
工作电压范围 (伏特)	650 - 900
最大平台坡度 (%/100 伏)	3
电子管电容 (PF)	8
最大分辨率 (% FWHM)	10

### 热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	不适用
--------------	-----

