

# 柱状 He3 中子探测器 LND2522

## 一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	9.34/237.24
最大直径 (英寸/毫米)	1.0/25.4
有效长度 (英寸/毫米)	6.0/152.4
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.96/24.38
连接器	HN
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	8360
有效容积 (立方厘米)	71.13

## 电气规格

推荐工作电压 (伏特)	4600
工作电压范围 (伏特)	4400 - 5000

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	8
重量 (克)	213
最大分辨率 (% FWHM)	10

### 热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	35.0
--------------	------

