

# He3 柱状中子探测器 LND25177

## 一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	6.06/153.9
最大直径 (英寸/毫米)	0.63/16.0
有效长度 (英寸/毫米)	0.94/23.88
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.61/15.49
连接器	MHV
工作温度范围 °C	-40 至 +80
21°C 时的气体压力 (托)	3040
有效容积 (立方厘米)	4.5

## 电气规格

推荐工作电压 (伏特)	850
工作电压范围 (伏特)	750 - 1100

最大坪斜率 (%/100 伏)	3
电子管电容 (PF)	4
重量 (克)	125
最大分辨率 (% FWHM)	25

## 热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	1.0
--------------	-----

