

柱状 He3 中子探测器 LND2533

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	21.34/542.04
最大直径 (英寸/毫米)	2.0/50.8
有效长度 (英寸/毫米)	17.72/450.09
正极材料 (内部/外部)	铝
有效直径 (英寸/毫米)	1.88/47.75
连接器	HN
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	4560
有效容积 (立方厘米)	805.66

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1600
工作电压范围 (伏特)	1500 - 1850

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	4
最大分辨率 (% FWHM)	10

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	185.0
--------------	-------

