

he3 柱状中子谱探测器 LND25311

一般规格

最大长度（英寸/毫米）	8.25/209.55
最大直径（英寸/毫米）	2.0/50.8
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）	1.88/47.75
连接器	MHV
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）	272.8

电气规格

推荐工作电压（伏特）	1650
工作电压范围（伏特）	1550 - 1800

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	7
重量 (克)	300
最大分辨率 (% FWHM)	6

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	72.0
--------------	------

