



HE3 柱状中子探测器 LND25167

一般规格

最大长度（英寸/毫米）	8.99/228.2
最大直径（英寸/毫米）	0.50/12.7
有效长度（英寸/毫米）	5.90/149.9
正极材料（内部/外部）	铝
有效直径（英寸/毫米）	0.45/11.4
连接器	SHV
工作温度范围 °C	-40 至 +100
21°C 时的气体压力（托）	8000
有效容积（立方厘米）	15

电气规格

推荐工作电压（伏特）	1250
工作电压范围（伏特）	1150-1400

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	4
重量 (克)	75
最大分辨率 (% FWHM)	10

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	5.9
--------------	-----

