

he3 柱状中子探测器 LND25163

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	6.84/173.8
最大直径 (英寸/毫米)	0.50/12.7
有效长度 (英寸/毫米)	4.0/101.6
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.45/11.4
连接器	SHV
21°C 时的气体压力 (托)	15200
有效容积 (立方厘米)	10.42

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1400
工作电压范围 (伏特)	1300-1550
最大坪斜率 (%/100 伏)	1

电子管电容 (PF)	4
最大分辨率 (% FWHM)	6

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	8.1
--------------	-----

