



HE3 柱状中子探测器 LND25141

一般规格

最大长度（英寸/毫米）	6.64/168.66
最大直径（英寸/毫米）	0.63/16.0
有效长度（英寸/毫米）	5.14/130.56
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	飞线
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力（托）	2666.7
有效容积（立方厘米）	24.6

电气规格

推荐工作电压（伏特）	630
工作电压范围（伏特）	500 - 800

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	8
重量 (克)	90
最大分辨率 (% FWHM)	6

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	5.2
--------------	-----

