



HE3 柱状中子探测器 LND253121

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	10.35/262.9
最大直径 (英寸/毫米)	1.75/44.5
有效长度 (英寸/毫米)	7.13/181.1
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	1.68/42.67
连接器	HN
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	2280
有效容积 (立方厘米)	258

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1100
工作电压范围 (伏特)	1000 - 1250

最大坪斜率 (%/100 伏)	3
电子管电容 (PF)	8.5
重量 (克)	205
最大分辨率 (% FWHM)	6

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	75
--------------	----

