

柱状 He3 中子探测器 LND2513

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	4.38/111.25
最大直径 (英寸/毫米)	0.5/12.7
有效长度 (英寸/毫米)	2.5/63.5
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.4/10.16
连接器	飞线
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	3040
有效容积 (立方厘米)	5.15

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1000
工作电压范围 (伏特)	900 - 1250

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	4
重量 (克)	41
最大分辨率 (% FWHM)	10

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	1.9
--------------	-----

