

柱状 He3 中子探测器 LND253149

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	11.34/288.1
最大直径 (英寸/毫米)	2.0/50.8
有效长度 (英寸/毫米)	9.84/250.0
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	1.96/49.78
连接器	针
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)	465

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1150
工作电压范围 (伏特)	1050 - 1300

最大坪斜率 (%/100 伏)	3
电子管电容 (PF)	8.5
重量 (克)	221
最大分辨率 (% FWHM)	10

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	103
--------------	-----

