

柱状 He3 中子探测器 LND2527

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	15.23/386.84
最大直径 (英寸/毫米)	1.0/25.4
有效长度 (英寸/毫米)	12.0/304.8
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.96/24.38
连接器	HN
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	15200
有效容积 (立方厘米)	142.26

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	2200
工作电压范围 (伏特)	2050-2400

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	8
重量 (克)	200
最大分辨率 (% FWHM)	7

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	73.0
--------------	------

