

柱状 He3 中子探测器 LND2508

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	7.05/179.1
最大直径 (英寸/毫米)	0.56/14.2
有效长度 (英寸/毫米)	3.94/100.0
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	0.25/6.35
连接器	SHV
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	30400
有效容积 (立方厘米)	3.17

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1900
工作电压范围 (伏特)	1800 - 2050

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

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	3.0
--------------	-----

