

柱状 He3 中子探测器 LND25291

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	6.10/154.94
最大直径 (英寸/毫米)	1.0/25.4
有效长度 (英寸/毫米)	3.02/76.7
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	MHV
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	3800
有效容积 (立方厘米)	32.6

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1300
工作电压范围 (伏特)	1200 - 1450

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	7
重量 (克)	150
最大分辨率 (% FWHM)	10

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	13
--------------	----

