

柱状 He3 中子探测器 LND25281

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	5.09/129.29
最大直径 (英寸/毫米)	1.0/25.4
有效长度 (英寸/毫米)	2.0/50.8
正极材料 (内部/外部)	铝
有效直径 (英寸/毫米)	0.94/23.88
连接器	MHV
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	4590.4
有效容积 (立方厘米)	22.73

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1400
工作电压范围 (伏特)	1300-1550

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)	9.1
--------------	-----

