

位置灵敏度中子探测器 LND25267

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	24.4/620.3
最大直径 (英寸/毫米)	1.0/25.4
气体填充	He3
有效长度 (英寸/毫米)	19.69/500.1
正极材料 (内部/外部)	铝
有效直径 (英寸/毫米)	0.93/23.62
连接器	HN
工作温度范围 °C	+10 至 +50
21°C 时的气体压力 (托)	760
有效容积 (立方厘米)	230

阳极规格

材料	雷迪欧姆 800
----	----------

有效长度 (英寸/毫米)	19.69/500.1
直径 (英寸/毫米)	0.00045/0.011
电阻 (欧姆/英寸)	330.0

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	750
工作电压范围 (伏特)	650 - 900
最大坪斜率 (%/100 伏)	1
热中子灵敏度 (CPS/NV)	28
最大分辨率 (% FWHM)	15
位置分辨率 (毫米)	2

