

BF3 柱状中子探测器 LND2035

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	7.73/196.34
最大直径 (英寸/毫米)	2.0/50.8
有效长度 (英寸/毫米)	4.5/114.3
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	1.93/49.02
连接器	HN
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (TORR)	900
有效容积 (立方厘米)	215.62

电气规格

推荐工作电压 (伏特)	2500
工作电压范围 (伏特)	2350 - 2700
最大坪斜率 (%/100 伏)	1

电子管电容 (PF)	8
重量 (克)	180
最大分辨率 (% FWHM)	50

热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	21.5
--------------	------

