

# 柱状 hE3 中子探测器 LND252108

## 一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	11.25/285.75
最大直径 (英寸/毫米)	1.0/25.4
有效长度 (英寸/毫米)	8.0/203.2
正极材料 (内部/外部)	铝
有效直径 (英寸/毫米)	0.93/23.62
连接器	MHV
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	7600
有效容积 (立方厘米)	89.01

## 电气规格

推荐工作电压 (伏特)	1950
工作电压范围 (伏特)	1850 - 2100

最大坪斜率 (%/100 伏)	1
电子管电容 (PF)	8
重量 (克)	142
最大分辨率 (% FWHM)	6

## 热中子灵敏度

灵敏度 (CPS/NV)	34.0
--------------	------

