

中子裂变计数器 LND30787

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	12.0/304.8
最大直径 (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)	1.87/47.5
连接器	HN
敏感长度 (英寸/毫米)	8.0/203.2
加注气体	氩气、氮气
填充压力 (托)	760

中子敏感材料

丰度 (%)	>92
材料	U236 型
总量 (毫克)	0.0243

操作特性

推荐工作电压 (伏特)	500
工作电压范围 (伏特)	200 - 800
本底 (计数)	1
脉冲上升时间 (纳秒)	200
中子灵敏度 (计数/1E7 中子)	1

