

B10 内衬中子正比计数器 SK02938

一般规格

最大长度 (英寸/毫米)	35.43/900.0
最大直径 (英寸/毫米)	2.00/50.8
气体填充	氩
有效长度 (英寸/毫米)	32.20/817.9
正极材料 (内部/外部)	不锈钢
有效直径 (英寸/毫米)	1.96/49.8
连接器	HN
工作温度范围 °C	-50 至 +100
21°C 时的气体压力 (托)	200
有效容积 (立方厘米)	1578

操作特性

推荐工作电压 (伏特)	800
-------------	-----

工作电压范围（伏特）	700 - 950
最大坪斜率（%/100 伏）	30
电子管电容（PF）	4
热中子灵敏度（CPS/NV）	待定
流量范围	1.0E-1 - 1.0E4

中子敏感材料

涂层材料	B10
丰度（%）	96
涂层厚度（毫克/平方厘米）	0.5
涂层面积（厘米 ² ）	1290