

大窗口 $\beta\gamma$ 正比计数器 LND49728

工作参数

最大长度 (INCH/MM)	17.02/432.3
填充气体	Xenon
有效长度 (INCH/MM)	14.51/368.5
阴极材料 (INTERNAL/EXTERNAL)	Aluminum
接口类型	MHV
工作温度范围 °C	0 to +50
最大宽度 (INCH/MM)	11.73/298.0
填充气压 (TORR) at 21° C	800
有效宽度 (INCH/MM)	11.08/281.3
路径长度 (INCH/MM)	0.50/12.7

窗口参数

材料	Titanium
厚度 (INCH/MM)	0.00047/0.012

密度(MG/CM ²)	5.0
有效面积(CM ²)	1036

电气参数

推荐工作电压 (VOLTS)	1450
工作电压范围(VOLTS)	1350 - 1600
γ 灵敏度 C060 (CPS/mR/HR)	3000
管电容(PF)	6
标准分辨率(FWHM FE55)	16
最小计数寿命(COUNTS)	1.0E12
坪斜率 (%/100 VOLTS)	3

