

产品型号	光谱响应			结构			灵敏度特性								其他					
	光谱响应范围 (nm)	峰值波长 (nm)	阴极最小有效直径 (mm)	光阴极材料	玻壳材料	倍增系统结构 / 级数	阴极光照灵敏度 ($\mu A/lm$)		阴极蓝光灵敏度指数		$R/W \times 10^3$		阳极光照灵敏度 (A/lm) (1500V)		暗电流 ¹⁾ (nA) (1500V)		典型增益	阳极到阴极电压 (V DC)	上升时间 (ns)	工作环境温度 ($^{\circ}C$)
							最小	典型	最小	典型	最小	典型	最小	典型	典型	最大				
CR226	300-650	420	46	双碱	硼硅玻璃	环形+线性/10	60	80	—	10	—	—	10	50	—	5	6.25×10^5	2250	1.7	-30~+50

注：1) 暗电流为避光30分钟后测试值
 冲击：100g (11ms)；正弦振动：10g
 型名后缀-C为加磁屏蔽产品

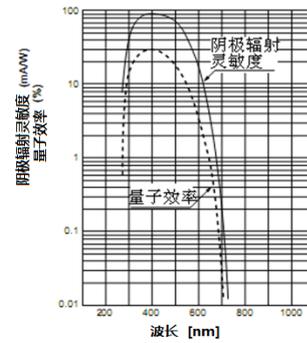
特点

- 快时间响应
- 高稳定性
- 高能量分辨率

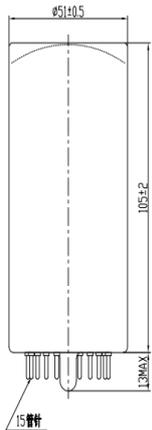
应用

- 高能物理
- 核辐射测量

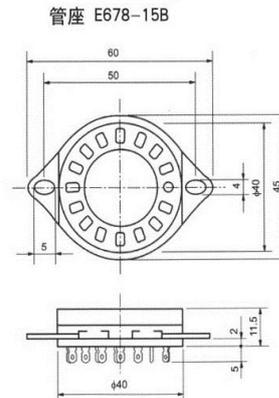
典型光谱响应曲线



外形图 (单位mm)



管座图 (E678-15B, 单位mm)



顶点光电子商城

<https://www.vertex-icbuy.com/>

推荐电压分配比

K	Dy1 (G)	Dy2	Dy3	Dy4	Dy5	Dy6	Dy7	Dy8	Dy9	Dy10	P
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

K: 阴极 Dy: 倍增极 P: 阳极 G: 聚焦极

