	光谱响应			结构			灵敏度特性										其他			
产品 型号	光谱 响应范 围 (nm)	峰值波 长 (nm)	阴极最小 有效直径 (mm)		玻壳材料	倍增系统结构 / 级数	阴极光照 灵敏度 (μA/Im)		阴极蓝光 灵敏度指数		R/W×10 <sup>3</sup>		阳极光照 灵敏度 (A/Im) (1000V)		暗电流 <sup>1)</sup> (nA) (1000V)		典型增益	阳极到阴 极电压 (V DC)		工作环境 温度 (°C)
							最小	典型	最小	典型	最小	典型	最小	典型	典型	最大		最大	典型	( 0)
CR110 CR110-01	300-650	420	25	双碱	硼硅 玻璃	盒栅+线性/ 11	60	95	8	11	-		100	200	2	10	2. 11× 10 <sup>6</sup>	1500	4	-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

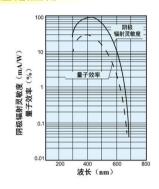
#### 特点

- 高増益
- 信噪比好
- 稳定性好

#### 应用

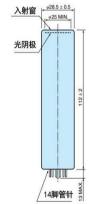
- 体外诊断
- 环境监测
- 元素分析
- 食品安全

## 典型光谱响应曲线



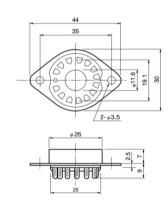
# 外形图(单位mm)







**管座图(E678-14C,单位**mm)



### 推荐电压分配比

K	Dy1	Dy2	Dy3	Dy4	Dy5	Dy6	Dy7	Dy8	Dy9	Dy10	Dy11	P
3	1	1	1	1	1	1	i	1		1	1 1	
			K: 阴极	Г	y: 倍增	极	P: 阳极					