

## Sentech POE 工业相机—STC-SC202POE



STC-SC202POE 彩色 200 万像素工业相机，采用 1/1.8 英寸的 CCD 图像传感器，分辨率 1624×1236，帧率 15 帧/秒。相机使用千兆网接口，符合 GigE Vision 标准，兼容 GenIcam，可通过网口供电，支持 I/O 输入或输出，且具有硬件触发采集功能。具有外形小、重量轻、图像质量高等特点，外观精巧，金属外壳，3 面均设计有安装孔，安装和使用方便。

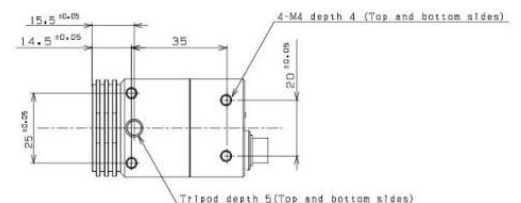
### 性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	1624×1236
传感器	Sony ICX274
传感器大小	1/1.8" CCD
黑白/彩色	彩色
帧率/行频	15 帧/秒
像元尺寸	4.4×4.4um
扫描方式	逐行扫描
输出接口	GigE
输出格式	8、10、12 位
镜头接口	C-Mount
电源接口	6Pin Hirose
执行标准	RoHS
工作温度	-5~40℃
外形尺寸	35*35*64.5mm
重量	130g

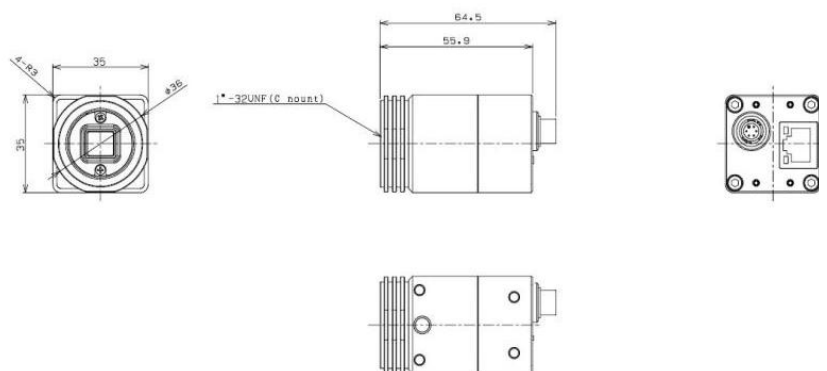
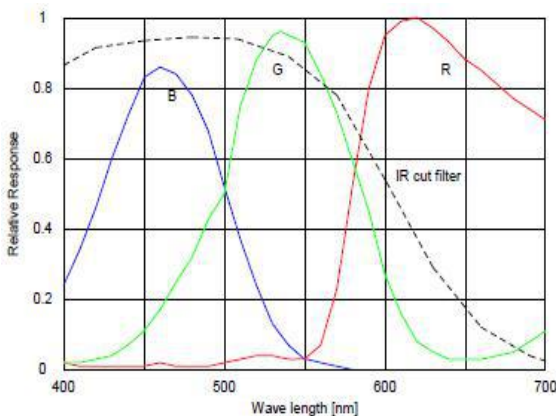
### 产品特点:

- ◆ 曝光时间: 10 微秒~16 秒(自由运行)  
触发模式: 10 微秒~任意
- ◆ 增益: 0~20.4dB
- ◆ Gamma
- ◆ 白平衡
- ◆ AOI 感兴趣区域
- ◆ 内同步
- ◆ 支持外同步触发或软触发，可输出光源等控制信号
- ◆ 曝光时间可编程设置，触发方式可任意控制
- ◆ 支持连续采集或触发采集方式
- ◆ I/O: 1 入，2 出，光耦
- ◆ 具有 GigE 锁紧装置

### 外观尺寸:



### 光谱曲线:



### 应用领域:

STC-SC202POE 彩色工业相机适合工业检测、自动光学检查、高速图像处理、显微或医学成像、机器人应用、科学成像等。