

Sentech POE 工业相机—STC-SCS1242POE



STC-SCS1242POE 彩色工业相机是一款 1200 万像素的高分辨率千兆网相机，采用 1/1.7 英寸 Sony IMX226 彩色图像传感器，分辨率为 4000 × 3000，全分辨率下拍摄速度 8.7fps，滚动快门，具有硬件触发功能，可 POE 供电，秉承了 Sentech PoE 工业相机的小外形、安装灵活、使用方便的特色。

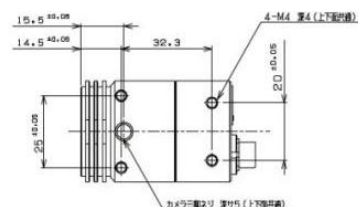
性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	4000×3000
传感器	Sony IMX226
传感器尺寸	1/1.7" CMOS
黑白/彩色	彩色
帧率/行频	8.7 帧/秒
像元尺寸	1.85×1.85um
扫描方式	逐行扫描
输出接口	GigE
模数转换精度	12bit
输出格式	8、10、12bit
镜头接口	C-Mount
电源接口	6Pin Hirose
执行标准	RoHS
工作温度	-5~43℃
外形尺寸	35*35*53.7mm

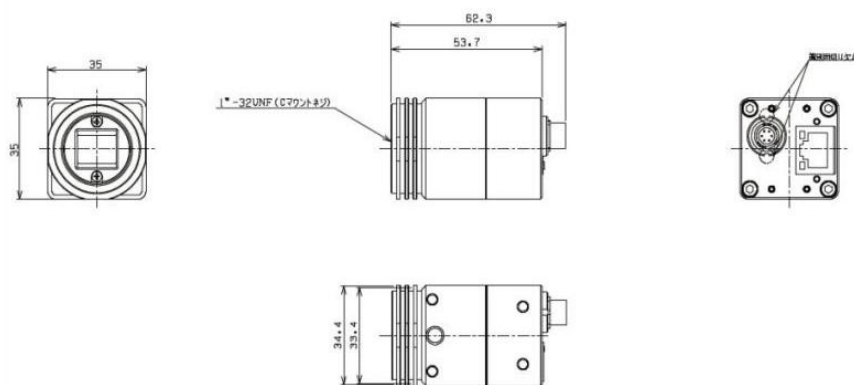
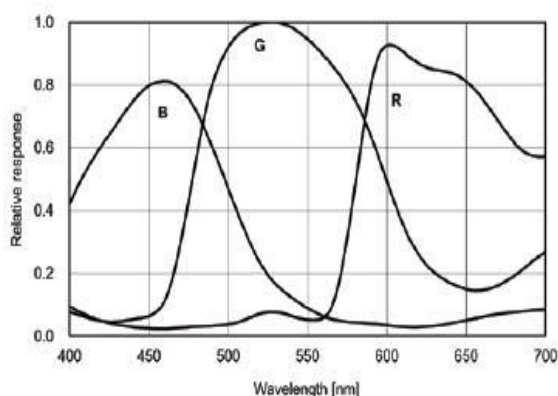
产品特点:

- ◆ 曝光时间：143 微秒~16 秒
- ◆ ROI（可设置感兴趣区域）
- ◆ 同步方式：内同步和外同步
- ◆ 支持连续采集或触发采集方式
- ◆ 支持图像水平或垂直翻转
- ◆ 支持图像镜像传输
- ◆ 自动曝光、自动增益、自动白平衡
- ◆ 像素校正
- ◆ 具有 PoE 锁紧装置
- ◆ I/O：1 入，2 出

外观尺寸:



光谱曲线:



应用领域:

STC-SCS1242POE 彩色工业相机适合于高分辨率成像、医疗设备、自动检测设备、光学成像设备、科研项目等应用。