Sentech POE 工业相机—STC-SB33POEHS

STC-SB33POEHS 黑白工业相机为 30 万像素、GigE 接口的高速工业相机，具有硬件触发采集功能。该工业相机采用 1/3 英寸的 CCD 图像传感器，符合 GigE Vision 标准，兼容 GenIcam，支持 IO 输入或输出，是一款外形小、重量轻、图像质量高的工业相机，且外观精巧，3 面均设计有安装孔，安装和使用方便。

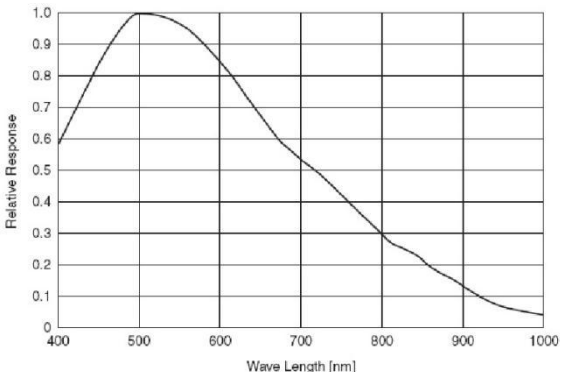
性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	648×494
传感器	Sony 1/3″ CCD
黑白/彩色	黑白
帧率/行频	122 帧/秒
像元尺寸	7.4×7.4um
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

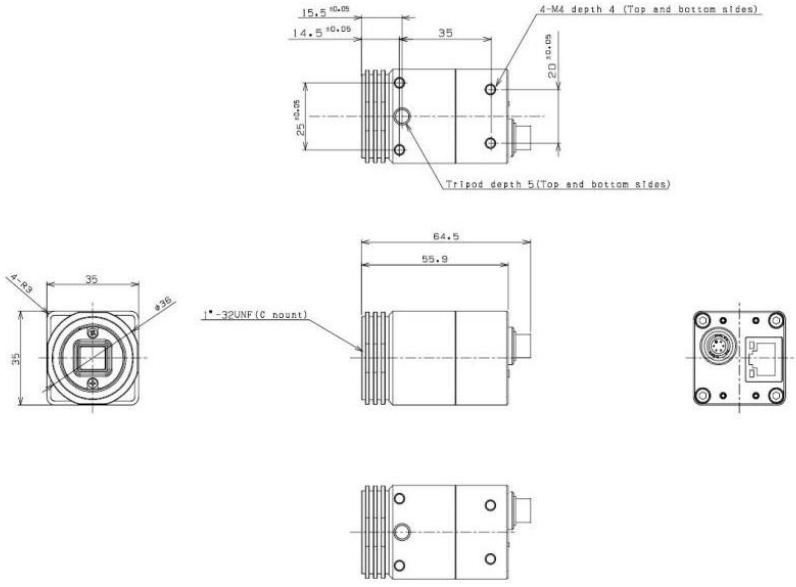
产品特点：

- 曝光时间：10 微秒～16 微秒(自由运行），触发模式：10 微秒～任意
- 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
- 具有可变局部扫描或时钟速度控制
- 支持连续采集或触发采集方式
- 支持图像水平或垂直翻转
- ROI（感兴趣区域）
- 增益、Gamma 控制
- 具有 GigE 锁紧装置
- 4 路 IO 输入输出

光谱曲线:



外观尺寸:



应用领域:

STC-SB33POEHS 黑白工业相机适合高速运动物体拍摄、运动跟踪、光学成像、机器人应用、生产或实验过程记录、科学研究等应用。