

# Sentech 模拟工业相机—STC- E43A



STC-E43A 是一款 40 万像素模拟标准输出的黑白工业相机,采用 1/3 英寸 CCD 图像传感器,分辨率 768x494,隔行扫描工作方式。该工业相机感光效果好,图像质量高,是体积最小、重量最轻的 FA 用黑白工业相机,安装使用简单。

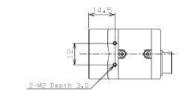
## 性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	768×494
传感器	1/3" CCD
黑白/彩色	黑白
制式	EIA
帧率	30 帧/秒
像元尺寸	7.4×6.35um
扫描方式	2:1 隔行扫描
输出接口	Analog
镜头接口	C-Mount
电源接口	12Pin Hirose
执行标准	RoHS
工作温度	-5∼50℃
外形尺寸	28*28*46.3mm
重 量	52g

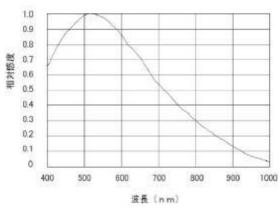
### 产品特点:

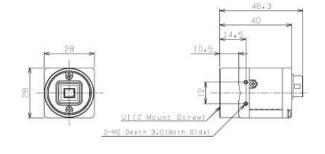
- ◆ 内同步和外同步
- ◆ 曝光时间: 1/100000 秒~1/60 秒
- ◆ 增益: 0~27dB
- ◆ 手动、自动白平衡
- ◆ 支持图像镜像传输
- ◆ 最小照度: 1Lux
- ♦ Gamma
- ◆ 信噪比: >56dB
- ◆ RS232 通信功能

#### 外观尺寸:



#### 光谱曲线:







# 0 400 500 600 700 800 900 1000 波長 (n m) 4-M2 Depth 3.D

#### 应用领域:

STC-E43A 模拟黑白工业相机适用于自动光学检测、光学成像、医学图像、监控、机器视觉等应用。