

Sentech 工业相机—STC-MCS43CXP3



STC-MCS43CXP3 彩色工业相机为 40 万像素高速工业相机，像元尺寸高达 6.9 微米，在 720*540 分辨率下，帧速率达 523fps，集成 CXP3 输出接口，传输速度达 12.5G，具有体积小、速度快、高灵敏度和性价比高等特点。该系列相机搭载高速 CMOS 传感器，同时实现高分辨率和高帧率。4 面均设计有安装孔，安装和使用非常方便。

性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	720x540
传感器	1/2.9" CMOS IMX287
黑白/彩色	彩色
帧率/行频	523fps
像元尺寸	6.9x6.9um
输出接口	CXP
输出格式	24、32 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	72*72*90mm
重量	815g

产品特点:

- ◆ 全局快门设计
- ◆ ROI (自定义感兴趣区域)
- ◆ 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
- ◆ 具有单次白平衡、自动白平衡调整控制功能
- ◆ 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
- ◆ 增益、Gamma 调节
- ◆ 具有锁紧装置
- ◆ 支持内同步