Sentech 单线 CL 线阵相机—FS-B16KU35CL

FS-B16KU35CL 高分辨率线阵工业相机，采用黑白高速 CMOS 图像传感器，分辨率 16K，行频达 40KHz，具有高分辨率、高速度、外观紧凑等特点。该相机采用 Camera Link 输出，具有抗晕设计和平场较正功能，安装和使用极为方便。

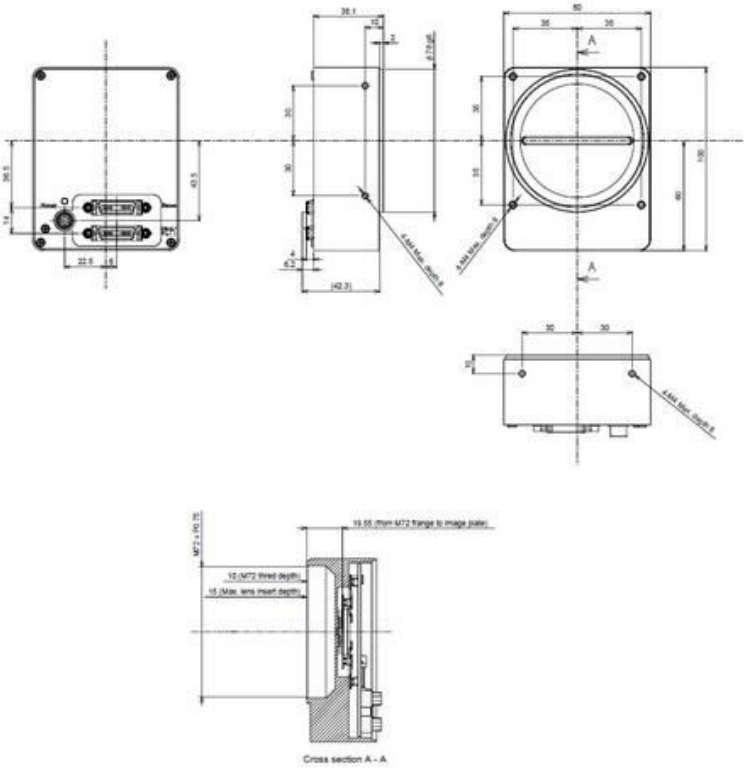
性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	16384×1
传感器	57.3mm CMOS
黑白/彩色	黑白
帧率/行频	40kHz
像元尺寸	3.5×3.5um
输出接口	Camera Link
输出格式	8、10 位
镜头接口	M72-Mount
电源接口	6 Pin Hirose
执行标准	RoHS
工作温度	0～40℃
外形尺寸	80*100*38.1mm
重　量	453g

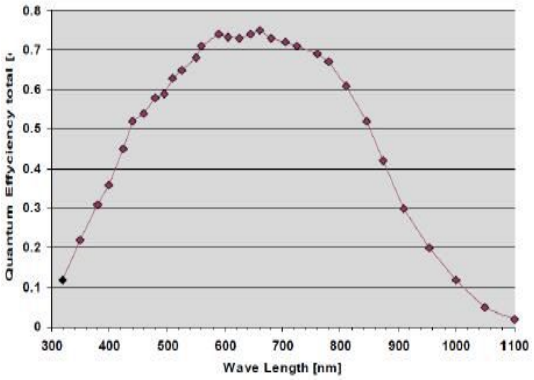
产品特点：

- 灵敏度 9DN / nj / cm2
- 高速曝光控制
- 抗晕设计
- 外触发控制
- 平场较正
- 12V 到 24 V 直流输入
- Camera Link 连接器 (MDR) x 2
- 通过 Camera Link RS232 通信，提供串口通信工具软件

外观尺寸:



光谱曲线:



应用领域:

FS-B16KU35CL 线阵工业相机适用于医学成像、线扫描成像、大幅面运动图像采集、高速运动实验或大幅高速机器视觉以及其它科学成像应用。