

水星 MERCURY 系列相机

MER-134-93U3M/C-L



- 结构紧凑，小巧轻便，坚固耐用
- 1/2" 全局曝光 CMOS 传感器
- 兼容 GenICam™ 和 USB3 Vision®
- USB3.0 接口
- 130 万像素
- 价格极具竞争力

水星 (MER-U3) 系列数字相机是大恒图像自主研发的成熟的面阵工业数字相机，外形尺寸仅为 29mm×29mm×29mm，对于相机尺寸要求苛刻的用户将会是一个不错的选择。

MER-134-93U3M/C-L 采用全局曝光的 Onsemi PYTHON 1300 CMOS 感光芯片，通过 USB3.0 数据接口进行图像数据的传输，并提供线缆锁紧装置，能稳定工作在各种恶劣环境下，是高可靠性的工业数字相机产品。相比 MER-134-93U3M/C 型号来说，MER-134-93U3M/C-L 型号取消了 I/O 接口，因此质量更轻更具性价比。

MER-134-93U3M/C-L 具有高清晰度、低噪音、设计小巧、安装及使用方便等特点，适用于工业检测、医疗、科研、教育以及安防等领域。

功能特性

- 支持自定义 ROI，降低分辨率可提高帧率
- 支持多 ROI 输出模式
- 增益、曝光时间及白平衡可编程设置（白平衡功能仅对彩色相机有效）
- 自动增益、自动曝光、自动白平衡（自动白平衡仅对彩色相机有效）
- 两种工作方式：连续采集 / 软触发采集
- 可输出闪光灯同步信号实现曝光与补光的精确同步
- 支持参数组功能
- 支持传输数据块可调功能，提供更好的兼容性和适应性
- 支持设备软复位功能
- 坚固的全金属外壳和线缆锁紧装置
- 支持 GenICam™ 和 USB3 Vision®，可直接连接 HALCON、MERLIC、LabVIEW 等第三方软件
- 符合 CE、RoHS 和 FCC 认证
- 驱动已针对 32bit / 64bit Windows 优化，并支持 Linux、Android、ARMv7 和 ARMv8 等操作系统及架构
- 免费的 SDK 和丰富的二次开发实例源码

