

AX5F57MP050

功能特性

Product Features

CoaxPress 使用 CXP-12

支持外部触发/自由运行等多种触发模式

支持 FFC

支持多种图像数据格式输出、ROI 等功能

兼容 CoaXPress 协议和 GenICam 标准

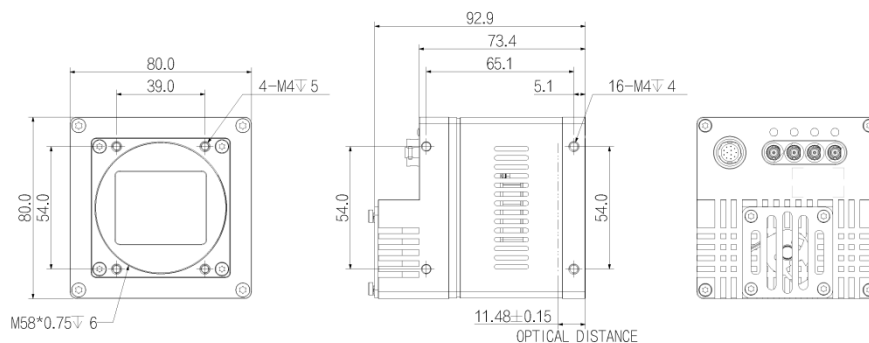
支持 PoCXP 供电和 DC 24V 外部供电

符合 CE、FCC、UL、RoHS 认证



结构尺寸图

Product Dimensions



技术参数

Technical Specifications

型号	AX5F57MP050
传感器	GMAX3265
传感器类型	37.4mmCMOS
快门类型	Global
分辨率	9344 x 7000
帧率	71
位深	10
黑白/彩色	黑白
像元	3.2 x 3.2
像素	65MP
信噪比	40dB
宽动态范围	66dB
图像格式	Mono8/Mono10/Mono12
ROI	支持
X 翻转	支持
Y 翻转	支持
增益	1~100
快门曝光	27μS~5S
图像采集模式	软件触发/硬件触发/自由运行
SPC	支持
配置通道	支持 2 组用户自定义配置保存
缓存	3GB 数据缓存
接口	CXP-12
GPIO 接口	3 路光耦隔离输入, 3 路光耦隔离输出; 1 路 RS232 串口
镜头接口	M58 x 0.75
供电方式	通过 12 芯 Hirose 接口直流供电,电压电压 DC24V
功耗	24V≈24W
产品尺寸	80mm*80mm*72.2mm(不含后壳接口)
产品重量	790g
温度	存储温度: - 30°C~+80°C; 工作温度: - 30°C~+50°C