



LEO 21MG-220xm/xc CoaxPress 面阵工业相机

- 2100 万像素 @222 fps
- 采用 CXP-12 接口传输数据
- 全局快门 CMOS, 动态范围高, 信噪比好, 图像质量优异
- 遵循 CoaxPress 协议及 GenICam 标准和基于这些协议和标准的第三方软件
- 支持 Windows 操作平台



行业应用 • 缺陷检测 • 表面贴片检测 • 视觉定位 • 尺寸测量 • 二维码读取 • VR/AR • 物流行业

产品型号	LEO 21MG-220xm-M58		LEO 21MG-220xc-M58	
像素 [H*V]	5120 × 4096			
芯片型号	Gpixel Gsprint4521			
芯片尺寸	23.04 mm × 18.43 mm			
芯片类型	CMOS, Global			
像元尺寸 [μm]	4.5 × 4.5			
帧速率 [fps]	222			
曝光时间	4μs~10s			
动态范围	63dB			
黑白 / 彩色	黑白		彩色	
图像格式	Mono8/10/12		Bayer GB 8/10/12	
数据接口	CoaxPress (Micro-BNC 口) CXP12			
同步控制	通过硬件触发、软件触发、或是自由运行模式			
外观尺寸	84 × 84 × 62.5mm (650g)(A)		84 × 84 × 75 mm (790g)(B) 带风扇	
温度	-30~70 ° C (存储), 0~50° C (工作)			
镜头接口	M58*0.75, BFL 11.48 mm			
I/O 控制	1 路光耦隔离输入, 1 路光耦隔离输出, 1 路双向自定义非隔离 I/O, 1 路 RS232			
电源输入	DC 12-24V, CXP-1/2 支持 PoCXP			
功耗	24V @18W	24V @16.3W	24V @18.7W	
驱动	iDatum 或符合 CoaxPress 协议的采集卡控制软件			
操作系统	Windows			
遵循协议	CoaxPress, GenICam			

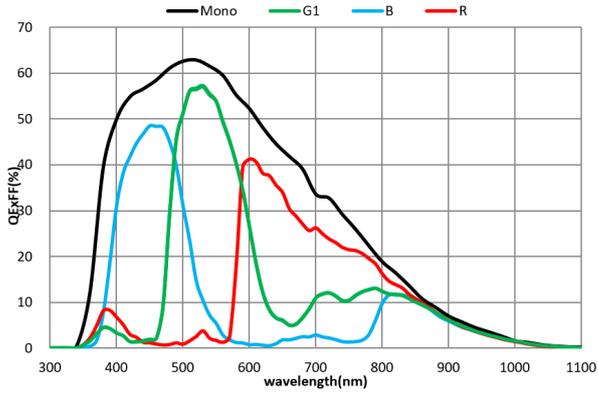


杭州微图视觉科技有限公司
 杭州市西湖区西园九路 8 号杭州数字信息产业园
 0571-86888309 0571-86888307
 market@visiondatum.com www.visiondatum.com



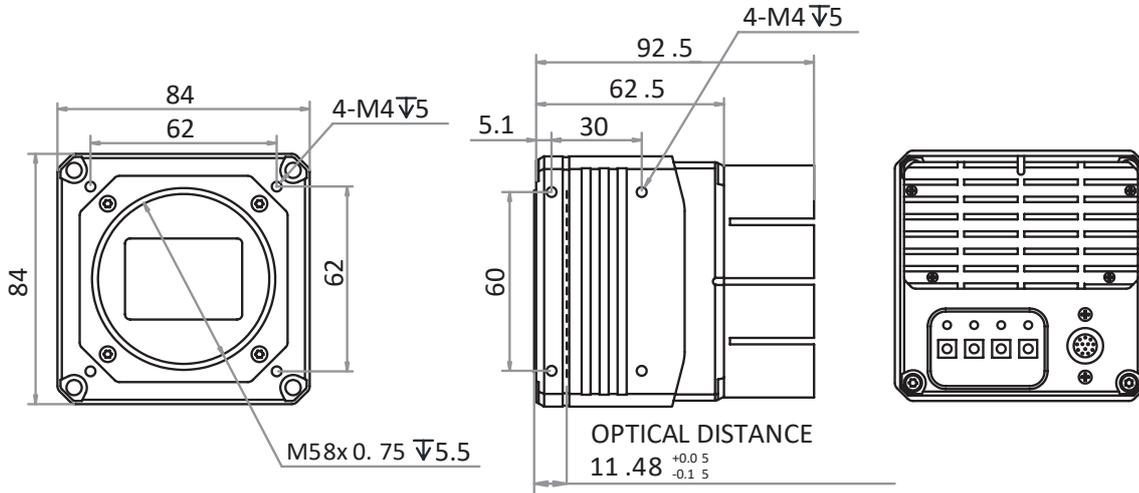
微图视觉
 Vision Datum

响应曲线



尺寸图

A



B

