

## MVL-AF5040M-M42

### 大靶面 (Φ37mm) 50mm 焦距 FA 镜头

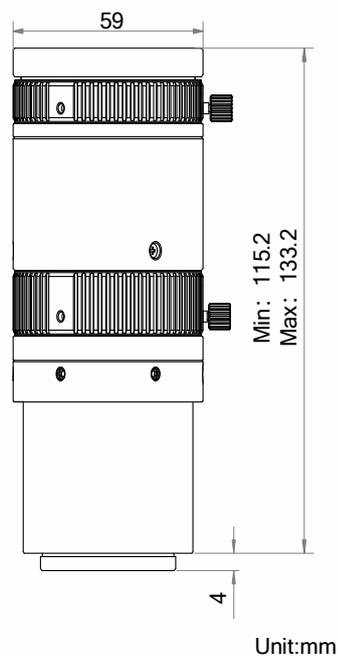
针对机器视觉行业大像元线阵相机应用设计的半画幅定焦镜头，成像质量优秀，画面清晰度一致性高，低畸变设计，倍率范围覆盖 0.01x 到 0.33x。广泛适用于 PCB、包装、印刷行业的缺陷检测应用。



#### 功能特性：

- 超高解像力，支持 3.1 μm 分辨率
- 优秀的画面清晰度一致性，大光圈、低畸变、低色差、高相对照度
- 最大像面尺寸 Φ37mm，支持半画幅面阵和 4K 7μm 线阵相机

#### 外形尺寸：



## 技术参数

参数	型号	MVL-AF5040M-M42
		固定焦距，手动光圈，大靶面镜头
<b>性能</b>		
焦距		50 mm
F 数		F4 ~ F22
像面尺寸		Φ37 mm
光学畸变		0.21%
放大倍率范围		0.33x ~ 0.01x
工作距离范围		150 ~inf mm
<b>结构</b>		
光圈控制		手动
聚焦控制		手动
滤镜螺纹		M52 × 0.75
接口类型		M42 × P1
法兰后焦		12 mm
外形尺寸		Φ59 × 133.2 mm
重量		615 g
温度		-10 ~ 50℃
<b>一般规范</b>		
认证		RoHS2.0