

MVL-AF2045M-M42

大靶面 (Φ30mm) 20mm 焦距 FA 镜头

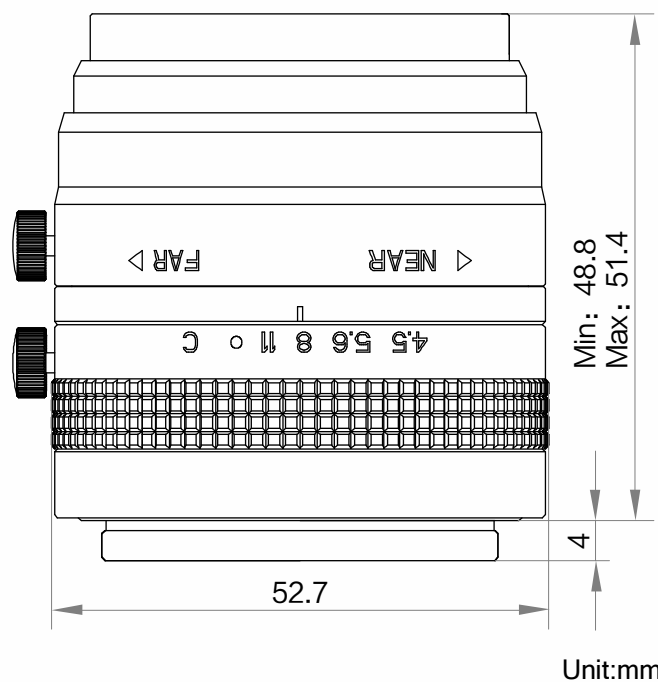
针对机器视觉行业大像元线阵相机应用设计的半画幅定焦镜头，成像质量优秀，画面清晰度一致性高，低畸变设计，倍率范围覆盖 0.02x 到 0.1x。广泛适用于 PCB、包装、印刷行业的缺陷检测应用。



功能特性：

- 优秀的画面清晰度一致性
- 低畸变
- 最大像面尺寸 $\phi 30\text{ mm}$ ，支持半画幅面阵和 4K $7\mu\text{m}$ 线阵相机

外形尺寸：



技术参数

参数	型号	MVL-AF2045M-M42
		固定焦距，手动光圈，半画幅镜头
性能		
焦距		20 mm
F 数		F4.5 ~ C
像面尺寸		Φ30 mm
光学畸变		0.20%
放大倍率范围		0.1x ~ 0.02x
工作距离范围		150 ~ 999 mm
结构		
光圈控制		手动
聚焦控制		手动
滤镜螺纹		M43 × 0.75
接口类型		M42 × P1
法兰后焦		12 mm
外形尺寸		Φ52.7 × 51.4 mm
重量		243 g
温度		-10 ~ 50℃
一般规范		
认证		RoHS2.0