

MVL-AF2840M-M42

大靶面 (Φ30mm) 28mm 焦距 FA 镜头

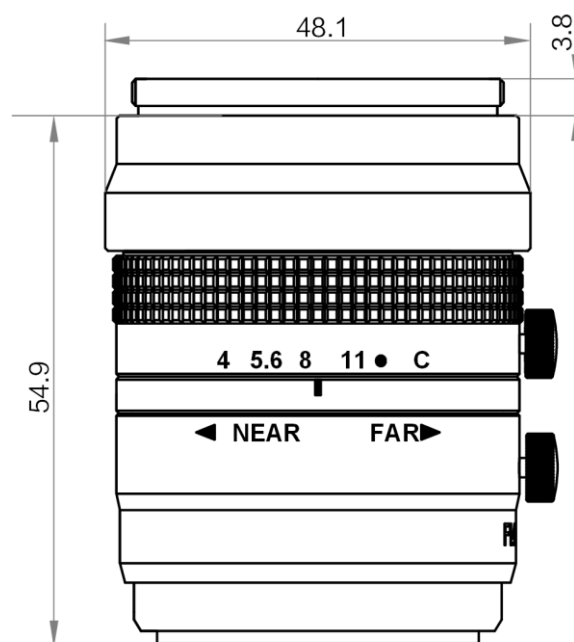
针对机器视觉行业大像元线阵相机应用设计的半画幅定焦镜头，成像质量优秀，画面清晰度一致性高，低畸变设计，倍率范围覆盖 0.05x 到 0.3x。广泛适用于 PCB、包装、印刷行业的缺陷检测应用。



功能特性

- 优秀的画面清晰度一致性
- 低畸变
- 最大像面尺寸 Φ30 mm，支持半画幅面阵和 4K 7μm 线阵相机

外形尺寸



Unit:mm



技术参数

参数	型号	MVL-AF2840M-M42
	固定焦距，手动光圈，半画幅镜头	
性能		
焦距	28 mm	
F 数	F4.0 ~ C	
像面尺寸	Φ30 mm	
光学畸变	0.1%	
放大倍率范围	0.3x ~ 0.05x	
工作距离范围	103 ~ 595 mm	
结构		
光圈控制	手动	
聚焦控制	手动	
滤镜螺纹	M35 × 0.5	
接口类型	M42 × P1	
法兰后焦	12 mm	
外形尺寸	Φ48.1 × 54.9 mm	
重量	162 g	
温度	-10 ~ 50°C	
一般规范		
认证	RoHS2.0	