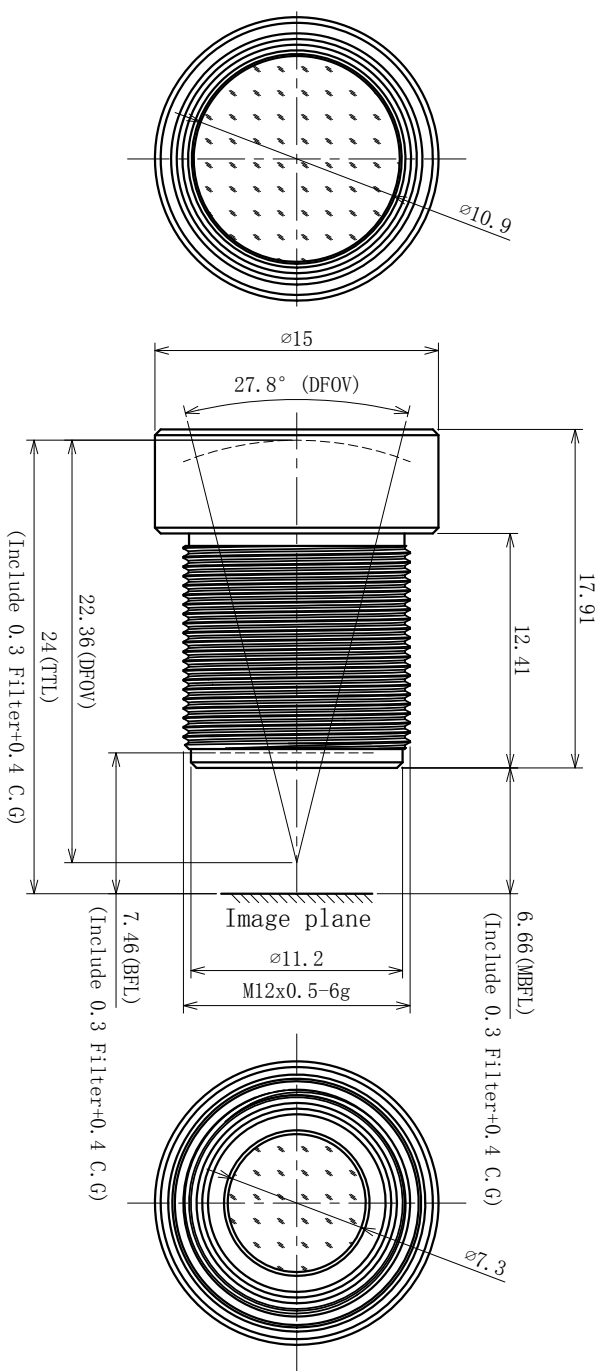


Model No. 型号 E3401C

**EVETAR®**

**SPECIFICATION SHEET**

Sensor Spec 传感器规格		1/2" @8mm 6.4X4.8.8
Max Image Circle 最大像面		Ø8.4
EFL 有效焦距		16.3mm
FNo. F值		F1.83
F.O.V. 视场角	D.对角	27.8°
	H.水平	22.3°
	V.垂直	16.8°
Back Focal Length 后截距		7.46mm(Include 0.3 Filter+0.4 C.G)
Lens Effective Diameter 通光口径		Front Ø10.9mm Back Ø7.3mm
Lens construction 镜头组成		6-5+1 Filter
OP Distortion 光学畸变		-0.72%
Resolution 分辨率		5M
Relative Illumination 相对照度		>60%
Iris 光圈		Fixed
Max Chief Ray Angle 最大主光线入射角		16°
M.O.D 最近物距		0.5m
Working Distance 工作物距		∞
Mount 接口		M12x0.5-6g
TTL 光学总长		24mm(Include 0.3 Filter+0.4 C.G)
Dimension (ØxL) 外形尺寸		Ø15x17.91mm
Filter Spec 滤光片规格		420-630nm,T>92% 650±10nm,T=50% 680-1000nm,T<5%



03	3					NAME	DATE	厦门力鼎光电股份有限公司 Xiamen Leading Optics Co., Ltd.
02	2					DRAWN		www.evetar.com
01	1					CHECKED		UNLESS TOLERANCE
00	0	2020.01.14	新规作成	LXC	ZJG	AUDI.		Single Part Size:±0.1 Portfolio Size:±0.3
REV. NO.	DATE	DESCRIPTION	REVISED	APPR.	APPR.			3RD Angle Projection