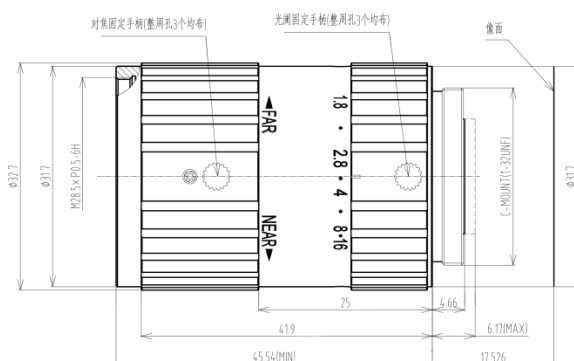


工业级可见近红外镜头

VS1218MPIR

- ◆ 品牌：中联科创（ZLKC）
 - ◆ 规格：1/2" C 型 f=12mm F1.8
 - ◆ 宽光谱 VIS-SWIR 波长 400-1700nm
 - ◆ 多层镀膜技术，透过率超过 80%
 - ◆ 低畸变、高对比度、边缘亮度高
 - ◆ 紧凑型结构，抗震性能好
 - ◆ 低畸变，提高测量精度
 - ◆ 适用机器视觉 MV、工业检测等
- 产品规格书：



1/2" F1.8 12mm VIS-SWIR 近红外镜头			物距 Working Distance	倍率 Optical Magnification	视野 1/2"Field of View(mm)	
型号 Model		VS1218MPIR	mm	X	H	V
像机尺寸 Image Size		1/2-inch	5000	0.0024X	2748.9	2189.76
焦距 Focal length		12mm	2000	0.0059X	1102.88	878.50
光圈范围 F No.		F1.8-16	1000	0.012X	554.20	441.40
最短物距 M.O.D(m)		0.1-Inf.	900	0.013X	499.20	397.60
控制方式 Operation	Iris	Manual 手动调整	800	0.015X	444.46	354.00
	Focus	Manual 手动调整	700	0.017X	389.60	310.28
视场角 Angle of View (D×H×V)	1/2"	36.44°×29.02°×23.32°	600	0.019X	334.66	266.52
	1/4"	18.64°×14.67°×11.66°	550	0.021X	307.16	244.62
畸变 Distortion	1/2"	<0.3%	500	0.023X	279.84	222.86
	1/4"	<0.14%	450	0.026X	252.28	200.90
接口 Mount		C-Mount	400	0.029X	224.98	179.14
光学后焦 BFL		12.6mm	350	0.033X	197.38	157.16
法兰距 Flange BFL		17.526mm	300	0.038X	170.10	135.42
外形尺寸 Dimension		Φ32.7×45.54mm	250	0.046X	142.48	113.44
重量 Weight		84.5g	200	0.056X	115.20	97.70
滤镜尺寸 Filter Thread		M28.5x 0.5	150	0.074X	87.56	69.70
工作温度 Working Temperature		-20℃ ~ +60℃	100	0.108X	60.25	47.94

