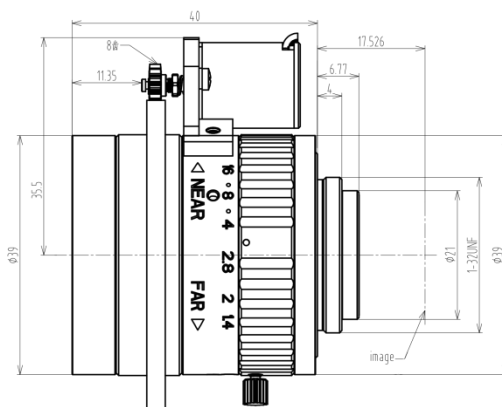


- ◆品牌：中联科创（ZLKC）
- ◆规格：2/3" C型 f=8mm F1.4
- ◆多层镀膜，有效提高透过率
- ◆500万像素高品质影像
- ◆自动对焦精度 $\pm 0.001^{\circ}$
- ◆畸变小于 0.1%
- ◆适用机器视觉,工业监控等



产品规格书:

8mm 自动对焦镜头 AUTO-FOCUS LENS		物距 Working Distance	倍率 Magnifica tion	视野 2/3"Field of View(mm)		
型号 Model		HR0814MP5	mm	-	H	V
像机尺寸 Image Size		2/3-inch	900	0.009X	976.8	731.5
焦距 Focal length		8mm	850	0.010X	923.3	691.4
光圈范围 F No.		F1.4-16	800	0.010X	869.8	651.3
最短物距 M.O.D(m)		0.1-Inf.	750	0.011X	816.3	611.2
控制方式 Operation	Iris	Manual 手动调整	700	0.012X	762.8	571.1
	Focus	Motorized 电动调整	650	0.013X	709.3	531.0
视场角 Angle of View (D×H×V)	2/3"	66.8°×55.8°×43.3°	600	0.014X	655.8	490.9
	1/2"	53.1°×42.5°×32.4°	550	0.015X	602.3	450.8
畸变 Distortion		<0.2%	500	0.016X	548.8	410.7
光学后焦 BFL		10.74mm	450	0.018X	495.3	370.6
接口 Mount		C-Mount	400	0.020X	441.8	330.5
近摄视野 Object Dimension		334.8mm×250.3mm(WD=300mm)	350	0.023X	388.3	290.4
外形尺寸 Dimension		Φ39×40mm	300	0.027X	334.8	250.3
重量 Weight		165.0g	250	0.032X	281.2	210.2
分辨率 Horizontal Resolution		5MP	200	0.039X	227.7	170.0
滤镜尺寸 Filter Thread		M37x 0.5	150	0.052X	174.2	129.9
工作温度 Working Temperature		-20℃ ～ +60℃	100	0.075X	120.7	89.8



马达参数

电源电压	24V
功率	5W
转速范围	0-400RPM
额定转速	150RPM
响应时间	<1ms
最大输出扭矩	0.08N.M
自锁扭矩	0.12N.M
运动精度	±0.001°
使用温度/湿度	-40℃-105℃ , RH0%-90%
旋转方向	Cw, CCw

脉冲通讯接口

COM+	集电极开路 (NPN(OC -NPN), 电压范围 5v-24v
dir	脉冲信号时的电机转动方向
step	脉冲信号
ready	应答信号 (低电平时表示电机在运动状态, 高电平时表示电机在停止状态)
COM-	接地

RS232/TTL 通讯接口

0V	接地
RX	数据接收
TX	数据发送

