



XF-ZFL3296-2.2X

主要参数 (Main Specification)

倍率 (Magnification)	2.00	2.20	2.44	像方NA (Image space NA)	0.048
工作距 (Working Distance) [mm]	101.1	96.4	92.7		
共轭距 (Conjugate Distance) [mm]	438.9	455.1	471.6	物方NA (Object space NA)	0.107
法兰距 (Flange Focal Distance) [mm]	250.9	271.6	291.9		
像面尺寸 (Max Image Circle) [mm]	82.0			入瞳直径 (Entrance pupil diameter) [mm]	30.8
F数 (F/#)	3.2-11			入瞳位置 (Entrance pupil position) [mm]	46.2
焦距 (EFL) [mm]	95.6			出瞳直径 (Exit pupil diameter) [mm]	29.6
畸变 (Distortion)	0.025%	0.027%	0.027%	出瞳位置 (Exit pupil position) [mm]	54.3
工作波段 (Transmission) [nm]	400-1100			重量 (Weight) [g]	858.1

*安装时, 保证圆点标签位置与相机长方向垂直, 以获得最佳成像效果。

未注公差		未注角度公差	文件名称		
X.X	± 0.2	$\pm 30\text{min}$	XF-ZFL3296-2.2X-外形尺寸		
X.XX	± 0.02		图样名称		
X.XXX	± 0.005	图纸尺寸: A3			
	签名	日期/版本号	材料	比例	产品名称
设计				1:1	
更改1			数量		灿锐光学 CAN-RUI OPTICS
更改2			共 张	第 张	

灿锐光学拥有本图纸描述内容的全部知识产权, 未经灿锐光学许可, 不得进行相关的生产。