



XF-ZFL3297-1.3X

主要参数 (Main Specification)

倍率 (Magnification)	1.22	1.30	1.41	像方NA (Image space NA)	0.068
工作距 (Working Distance) [mm]	133.4	128.7	122.9		
共轭距 (Conjugate Distance) [mm]	399.1	401.9	406.7		
法兰距 (Flange Focal Distance) [mm]	176.2	183.7	194.3	入瞳直径 (Entrance pupil diameter) [mm]	31.3
像面尺寸 (Max Image Circle) [mm]	82.0			入瞳位置 (Entrance pupil position) [mm]	48.5
F数 (F/#)	3.2-11			出瞳直径 (Exit pupil diameter) [mm]	29.6
焦距 (EFL) [mm]	97.0			出瞳位置 (Exit pupil position) [mm]	55.5
畸变 (Distortion)	0.058%	0.045%	0.030%	重量 (Weight) [g]	864.3
工作波段 (Transmission) [nm]	400-1100				

*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-ZFL3297-1.3X-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
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。