



C	芯片型号 Sensor Type	2/3"	MAX Image Circle (2y=11.2)
C	分辨率 Resolution Ratio	5um	Image Space
C	机械后焦 Flange Distance	17.526mm ± 0.05mm	In Air
C	接口 Mount	C	-
D	焦距 EFL	276.3mm ± 5%	-
D	倍率 Magnification	3.0X ± 5%	-
D	工作距离 Work Distance	110mm ± 3mm	-
D	共轭距离 Conjugate Distance	298.0mm ± 5mm	-
D	工作光圈 WFNO	18.3 ± 5%	At Work Distance
E	远心度 Telecentricity	0.1° ± 5% & 0.15° ± 5%	Object Space & Image Space
E	景深 DOF	0.08mm ± 5%	At F18.3
E	光学畸变 Optical Distortion	0.04% ± 5%	At 2y=11.2
E	相对照度 Relative Illumination	99.8% ± 5%	At 2y=11.2

线性尺寸公差	>0.5-6	±0.05	角度尺寸公差	>0-10	±1°	材料
	>6-30	±0.1		>10-50	±30'	
	>30-120	±0.15		>50-120	±20'	
	>120-400	±0.2		>120-400	±10'	
设计	审核	批准				
Y J						
'21.01.05						
图样标记	单位	比例	数量	页码		
	mm	1:1	1	1/1		
标记	处数	位置分区	变更号	签字	日期	

DZO 东正光学
DongZheng Optics

名称
TC300110A_外形规格图

图号



描图
旧底图登记号
底图登记号