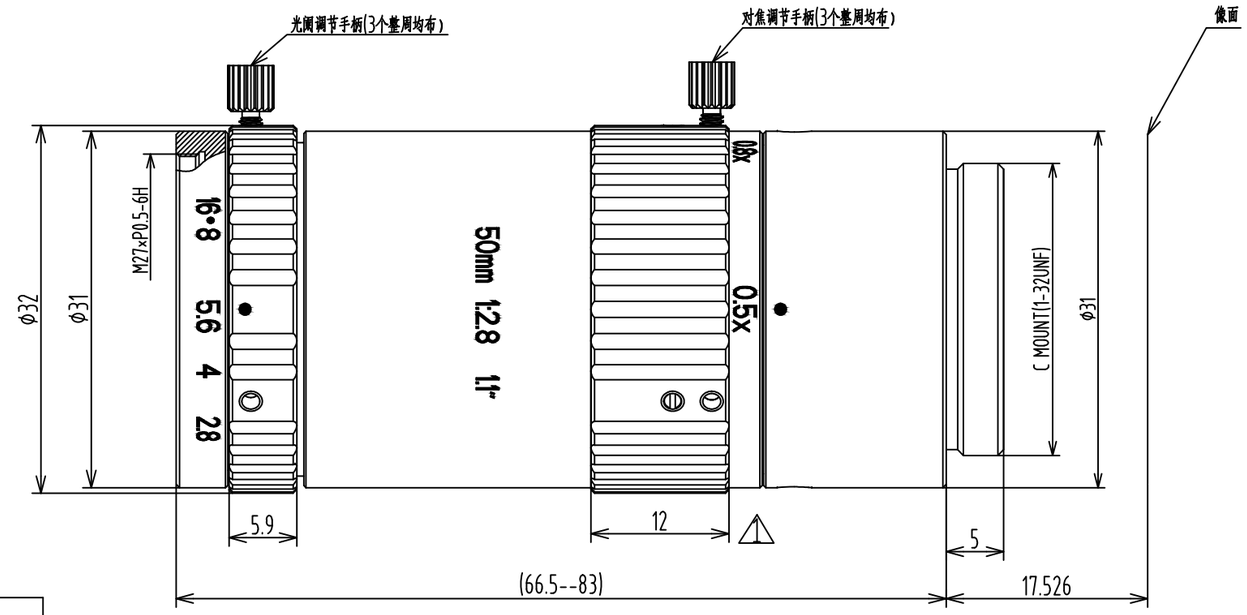
STL-MCX5010



1.1" F 1:2.8 /50 C Mount

EFL	50mm
F No.	2.8~16(±10%)
Flange back	17.526mm
Mount	C-Mount
O/I	195.6~220.1mm
Distortion (TV)	<0.05%
Storage Temperature Range	-20~+60°C

Working distance	Optical Magnification	FOV(mm) 1.1"(φ17.6) H	1.1"(φ17.6) V	1"(φ16) H	1"(φ16) V	2/3" (φ11) H	2/3" (φ11) V
95.4	-0.8X	17.5	13	15.9	11.9	11	8.2
99.4	-0.75X	18.6	14	16.9	12.7	11.7	8.8
103.4	-0.7X	20	15	18.2	13.6	12.6	9.4
109.4	-0.65X	21.5	16.1	19.6	14.7	13.6	10.2
115.4	-0.6X	23.3	17.6	21.2	15.9	14.7	11
123.4	-0.55X	25.5	19.1	23.1	17.3	16	12
132.4	-0.5X	28	21	25.4	19	17.6	13.2

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期
1	1	20240510001	QB	20240510

TOLERANCE:
. LINEARITY TOLERANCES ±0.05
. ANGULAR TOLERANCES ARE±30'
. DRAFT ANGLES AREA±0.5°/SIDE

三角法

设计			名称	MC5010A规格书	页码	1/1
校对						
审核			代号	MC5010A-SPEC	版本	V1
批准						

材料(环保)	单位	比例
	mm	2:1

A3