



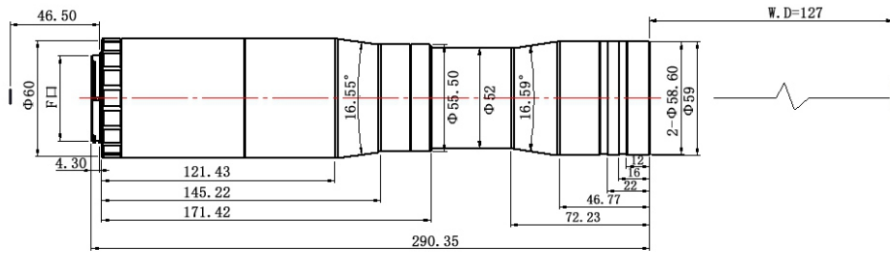
# F接口双侧远心镜头(1X)

1. 专为适用35mm尺寸靶面且具有千万像素级分辨率的传感器而设计；同时完美适用于4k和8k的线阵相机。
2. 双侧远心设计，且像方的远心度与物方达到同样等级，确保传感器接收到被测物体的真实尺寸。
3. 可广泛应用于各种大尺寸物体的高精密测量，比如玻璃面板、PCB板、电子元件等。
4. 除了此镜头标准的F型接口，也可以根据客户需要定制可匹配的其它类型的接口。

new



## PMS-TFM1-127



型号	PMS-TFM1-127	
放大倍率	1.0X	
对象大小(mm)	线阵-2K ( 2k X 10μm )	16.0X12.0
	线阵-4K ( 4k X 7μm )	22.4X16.8
	线阵-8K ( 8k X 5μm )	32.0X24.0
	35mm	36.0X24.0
工作距离(mm)	127	
分辨率(μm)	10.82	
F.No	16	
TV畸变	0.01%	
景深(mm)	1.29	
N.A	0.031	
中心MTF@70lp/mm	>40%	
物方远心度	<0.02°	
像方远心度	<0.02°	
最大Sensor尺寸	最大兼容35mm Film	
长度(mm)	290.35	
直径/宽度(mm)	∅ 60	
接口类型	F型	
照明方式	--	
工作温度	-10°C ~ +50°C	

\*1: 理论计算值 ( 取弥散斑直径∅0.04mm计算 ) , 实际应用时取其1/2的范围时效果更佳。