



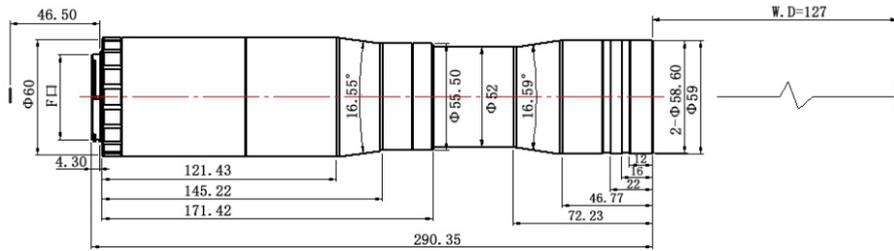
F接口双侧远心镜头(1X)

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Φ0.04mm计算), 实际应用时取其1/2的范围时效果更佳。