



PMS-Z125M-C

12.5X連續變倍鏡頭

可以應用在半導體、自動化、電子通訊等行業

產品參數

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| 光學放大倍率 | 0.58X~7.5X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工作距離 | 84 ± 2mm | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 光學倍率 | 0.58X | 0.6X | 1.0X | 1.5X | 2.0X | 2.5X | 3.0X | 3.5X | 4.0X | 4.5X | 5.0X | 5.5X | 6X | 6.5X | 7X | 7.5X | |
| 景深 (mm) | 2.75 | 2.67 | 0.95 | 0.43 | 0.27 | 0.2 | 0.15 | 0.12 | 0.1 | 0.081 | 0.073 | 0.066 | 0.061 | 0.056 | 0.052 | 0.05 | |
| N.A. | 0.025 | 0.025 | 0.043 | 0.063 | 0.074 | 0.082 | 0.09 | 0.097 | 0.1 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | |
| F.NO. | 12.5 | 12.5 | 11.85 | 11.95 | 13.65 | 15.3 | 16.5 | 18.4 | 19.9 | 20.4 | 22.45 | 22.7 | 26.8 | 29.4 | 31.7 | 33.9 | |
| 分辨率 (μm) | 13 | 13 | 7.8 | 5.3 | 4.53 | 4.09 | 3.73 | 3.46 | 3.36 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | |
| TV畸變 | 0.050% | 0.050% | 0.002% | 0.010% | 0.020% | 0.003% | 0.020% | 0.020% | 0.018% | 0.020% | 0.010% | 0.010% | 0.001% | 0.010% | 0.005% | 0.005% | |
| 視野大小 (mm) DxHxV | 對角 | 18.97 | 18.33 | 11.00 | 7.33 | 5.50 | 4.40 | 3.67 | 3.14 | 2.75 | 2.44 | 2.20 | 2.00 | 1.83 | 1.69 | 1.57 | 1.47 |
| | 水平 | 15.17 | 14.67 | 8.80 | 5.87 | 4.40 | 3.52 | 2.93 | 2.51 | 2.20 | 1.96 | 1.76 | 1.60 | 1.47 | 1.35 | 1.26 | 1.17 |
| | 垂直 | 11.38 | 11.00 | 6.60 | 4.40 | 3.30 | 2.64 | 2.20 | 1.89 | 1.65 | 1.47 | 1.32 | 1.20 | 1.10 | 1.02 | 0.94 | 0.88 |
| 最大兼容Sensor | 2/3" | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 接口 | C型 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 變倍方式 | 手動變倍 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 焦點調整 | / | | | | | | | | | | | | | | | | |

產品介紹

- ◆ 遠心光路設計，光學放大倍率為0.58X~7.5X，大變倍比12.5: 1；
- ◆ 基于2/3"相機，視野可達1.467~18.333mm；
- ◆ 優異的光學性能，高分辨率，低畸變，超高的數值孔徑N.A.值；
- ◆ 結構設計緊湊，易于集成和安裝。

產品尺寸圖

單位: mm

