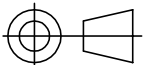


| Optical Spec    |                                  | 光学仕様                    |                   | Notice                                   |  | 特記         |           |
|-----------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------|--|--|------------|-----------|
| Mag. 倍率         | $\times 0.5 \pm 0.015 (\pm 3\%)$ | Resolution 分解能          | 9.0 $\mu\text{m}$ | Compatible Camera : $\leq \frac{1}{8}''$ | CoC 許容錯乱円直径が $40\mu\text{m}$ の時  |            |           |
| W.D. 作動距離       | $64.7 \pm 1.941 \text{ mm}$      | Optical Distortion 光学歪み | -0.37 %           | Calculation conditions                   | D.O.F. = 2.13 mm   |            |           |
| Eff. F.No. 有効F値 | 6.7                              | TV Distortion テレビ歪み     | -0.12 %           | Compatible pixel : 6 $\mu\text{m}$       |  THIRD ANGLE PROJECTION 第三角法<br>UNIT : mm |            |           |
| N.A. 開口数        | 0.037                            |                         |                   | Correspond $\lambda$ : 550 nm            |  |            |           |
| D.O.F. 被写界深度    | 0.84 mm                          |                         |                   | Correct Iris Stop : $\phi$ mm            | 1 : 1  | 2015.05.28 | MP-05M-65 |