

SPEC. INFO	FL-CC0614A-2M	K654-S001-A13
		2013.10.10

1. 型名 FL-CC0614A-2M

2. 用途 画像処理向け2/3型カメラ用レンズ

3. 仕様

3-1. 外観仕様 (外観図参照)

- | | |
|----------|---|
| (1) 大きさ | $\phi 48.0\text{ mm} \times 59.9\text{ mm}$ |
| (2) 重量 | 149 g |
| (3) マウント | Cマウント (1-32UN-2A) |

3-2. 光学仕様

- | | |
|---------------|---|
| (1) 焦点距離 | $6\text{ mm} \pm 5\%$ |
| (2) 最大口径比 | 1 : 1.4 |
| (3) 絞り範囲 | F1.4 ~ F16 |
| (4) 包括角度 | 対角 83.0°
水平 71.2°
垂直 56.5° |
| (5) 画面寸法 | $8.8\text{ mm} \times 6.6\text{ mm}$ |
| (6) フォーカシング範囲 | $\infty \sim 0.1\text{ m}$ |
| (7) バック・フォーカス | 10.9 mm (in air) |
| (8) フランジ・バック | $17.526\text{ mm} \pm 0.05\text{ mm}$ (in air) |

3-3. 機械仕様

- | | |
|------------|--|
| (1) 焦点調節機構 | 直進ヘリコイド |
| | 回転角 158°
回転トルク $0.2\text{ N}\cdot\text{cm} \sim 7.0\text{ N}\cdot\text{cm}$
固定用ねじ穴 3箇所 (セットビス $\text{\textcircled{A}}$ 1個 \sim 3個又はセットレバーにより任意の位置に固定可能/外観図参照) |
| (2) 絞り機構 | フリーストップ |
| | 回転角 54° |
| | 回転トルク $0.5\text{ N}\cdot\text{cm} \sim 7.0\text{ N}\cdot\text{cm}$ |
| | 固定用ねじ穴 3箇所 (セットビス $\text{\textcircled{A}}$ 1個 \sim 3個又はセットレバーにより任意の位置に固定可能/外観図参照) |

3-4. 振動及び衝撃仕様

振動条件	波形	正弦波
	加速度	$1.96\text{ m/s}^2 \sim 59.78\text{ m/s}^2$
	振動数及び振動時間	振動数範囲は10Hz \sim 55Hzとし、振動時間は上下、前後、左右の方向毎に120分間とする。繰り返し周期は3分間とする。
衝撃条件	衝撃の与え方	落下式衝撃試験機による。
	衝撃の大きさ	588 m/s^2
	衝撃時間	3.5 ms
	衝撃方向及び回数	上下、前後、左右の各1方向1回ずつ、合計3回。

SPEC. INFO	FL-CC0614A-2M	K654-S001-A23
		2013.10.10

3-5. 使用温度範囲

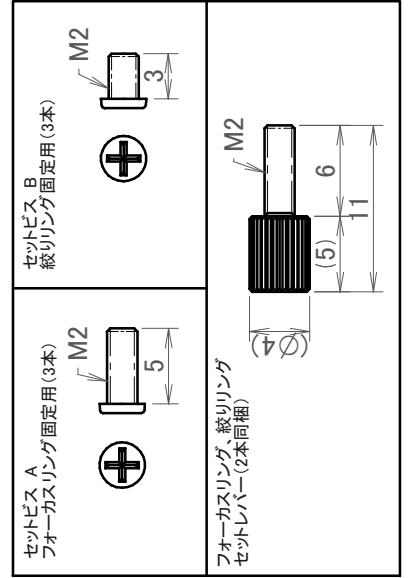
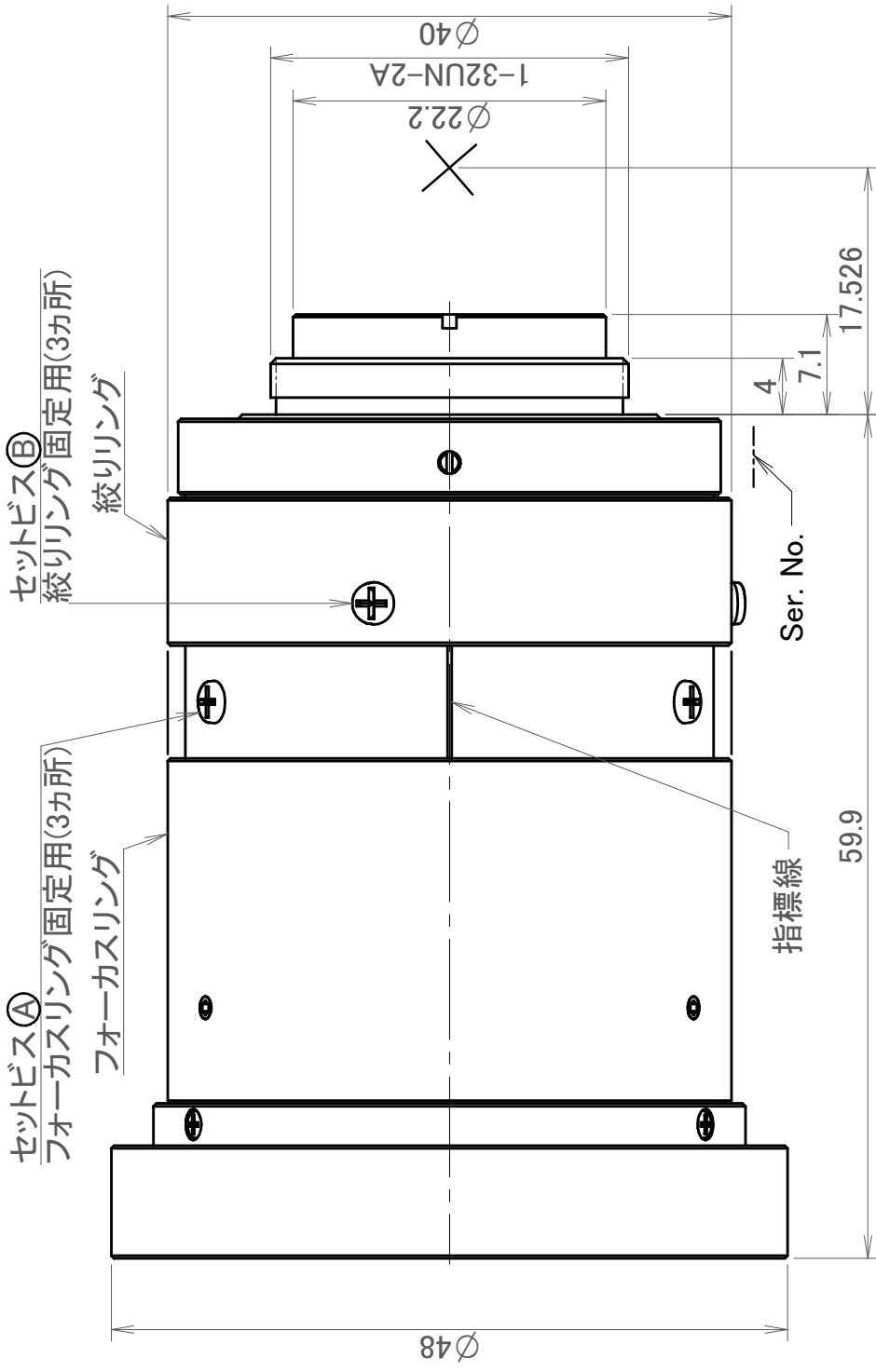
-10℃ ~ +50℃

4. 附属品

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (1) 前キャップ | 1個 |
| (2) 後キャップ | 1個 |
| (3) セットビス④ | 3個 (フォーカスリング固定用/本体に仮止め) |
| (4) セットビス⑤ | 3個 (絞りリング固定用/本体に仮止め) |
| (5) フォーカスリング・セットレバー | 1個 (同梱) |
| (6) 絞りリング・セットレバー | 1個 (同梱) |
| (7) レンズ収納箱 | 1個 |

16 · 4 · 2 1/4 ○ FL-CC0614A-2M

指標線



SPEC. INFO	FL-CC0614A-2M
	K654-S001-A33
RICOH	Oct.10.2013