

SPEC. INFO	FL-CC5024A-2M	K65384-S001-A13
		2013.10.10

1. 型名 FL-CC5024A-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  $\phi 32.0\text{ mm} \times 46.5\text{ mm}$
- (2) 重量 66 g
- (3) フィルター取付寸法  $\phi 30.5\text{ mm}$ ,  $P=0.5\text{ mm}$
- (4) マウント Cマウント (1-32UN-2A)

3-2. 光学仕様

- (1) 焦点距離  $50\text{ mm} \pm 5\%$
- (2) 最大口径比 1 : 2.4
- (3) 絞り範囲 F2.4 ~ F2.2
- (4) 包括角度  
対角  $12.8^\circ$   
水平  $10.3^\circ$   
垂直  $7.7^\circ$
- (5) 画面寸法  $8.8\text{ mm} \times 6.6\text{ mm}$
- (6) フォーカシング範囲  $\infty \sim 0.3\text{ m}$
- (7) バック・フォーカス  $22.3\text{ mm (in air)}$
- (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  $309^\circ$   
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<sup>®</sup> 1個~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  $92^\circ$   
回転トルク  $0.01\text{ N}\cdot\text{cm} \sim 3.0\text{ N}\cdot\text{cm}$   
固定用ねじ穴 3箇所 (セットビス<sup>®</sup> 1個~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~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	$588\text{ m/s}^2$
	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。

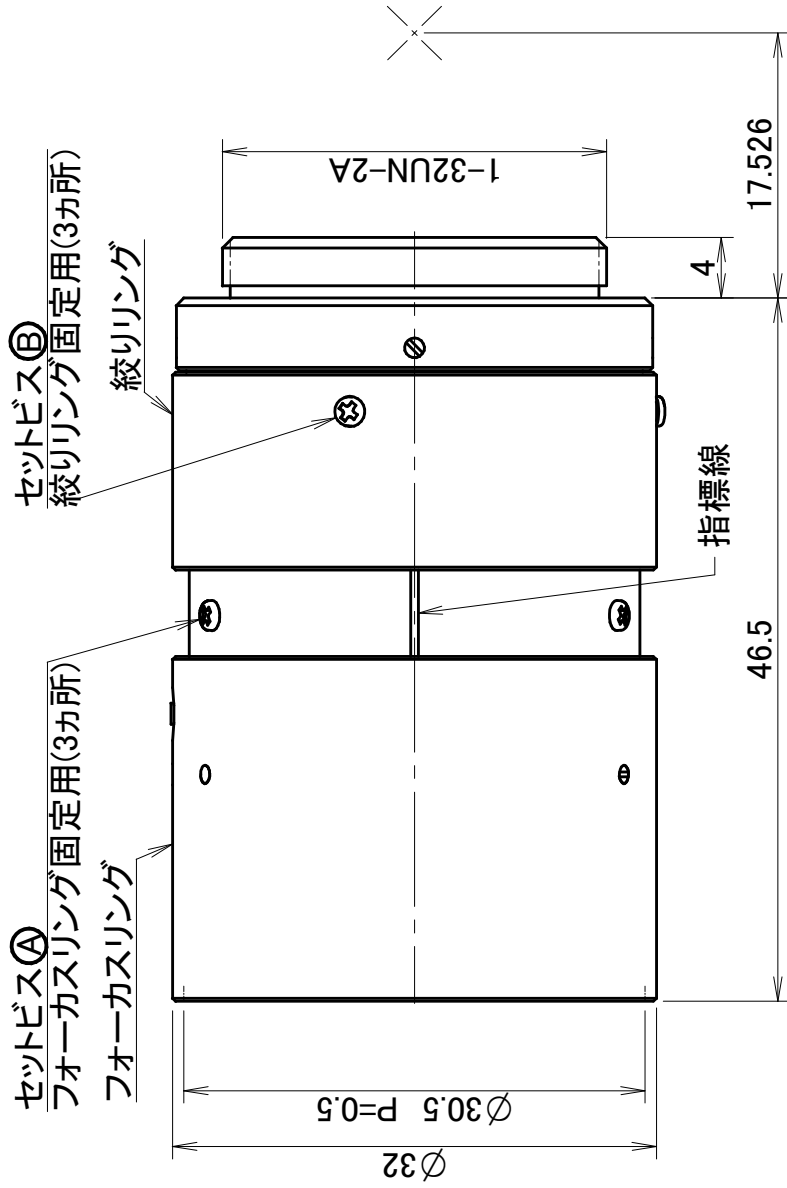
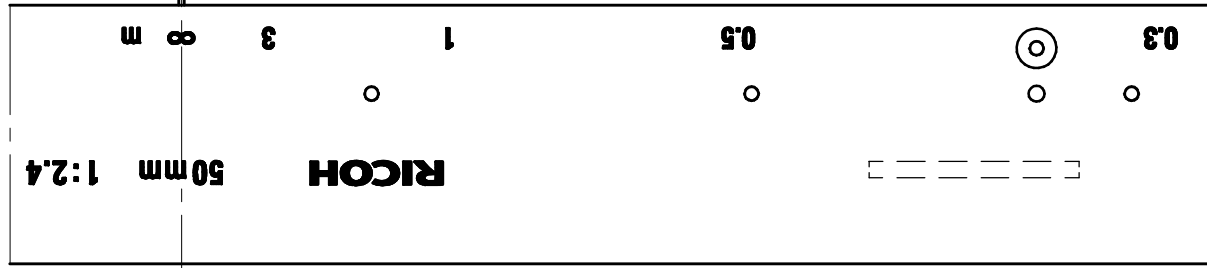
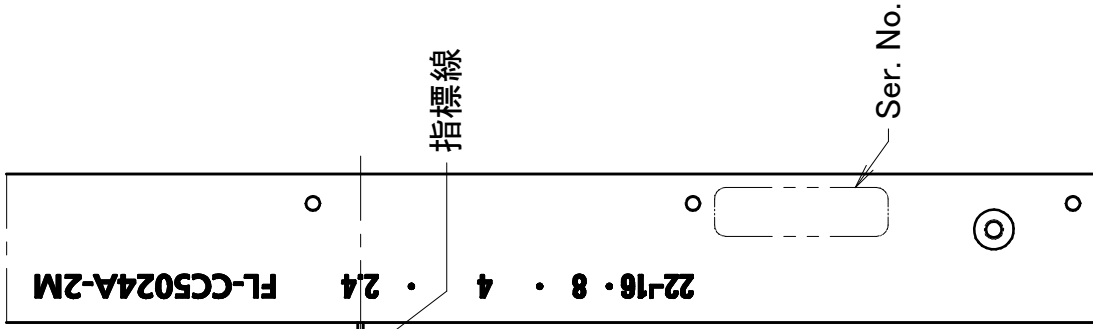
<b>SPEC. INFO</b>	<b>FL-CC5024A-2M</b>	<b>K65384-S001-A23</b>
		2013.10.10

3-5. 使用温度範囲

- 2 0 ° C ~ + 5 0 ° C

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                      |



セットビスA フォーカスリング固定用(3本) M1.4 	セットビスB 絞リング固定用(3本) M1.4 
フォーカスリングセットレバー (1本同梱) 	フォーカスリングセットレバー (1本同梱) 

SPEC. INFO	FL-CC5024A-2M
	K65384-S001-A33
RICOH	Oct.10.2013