

SPEC. INFO	FL-CC1214A-2M	K65084-S001-A13
		2013.10.10

1. 型名 FL-CC1214A-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 $\phi 29.5\text{ mm} \times 45.7\text{ mm}$
(2) 重量 68 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 12 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 47.9°
水平 39.4°
垂直 30.1°
(5) 画面寸法 8.8 mm \times 6.6 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 10.7 mm (in air)
(8) フランジ・バック 17.526 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 106°
回転トルク 0.2 N·cm ~ 7.0 N·cm
固定用ねじ穴 3箇所 (セットビス $\text{\textcircled{A}}$ 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 86°
回転トルク 0.5 N·cm ~ 7.0 N·cm
固定用ねじ穴 3箇所 (セットビス $\text{\textcircled{A}}$ 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 m/s ² ~ 59.78 m/s ²
	振動数及び振動時間	振動数範囲は10 Hz ~ 55 Hz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。

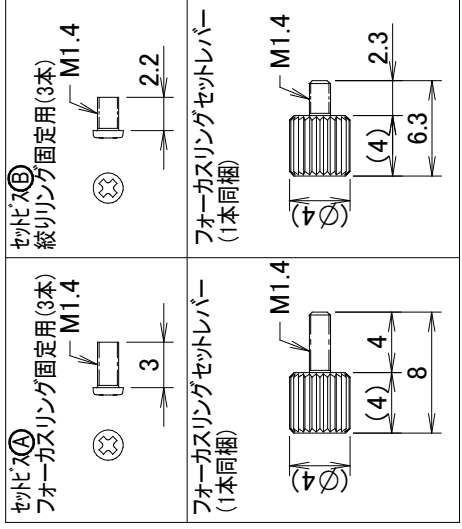
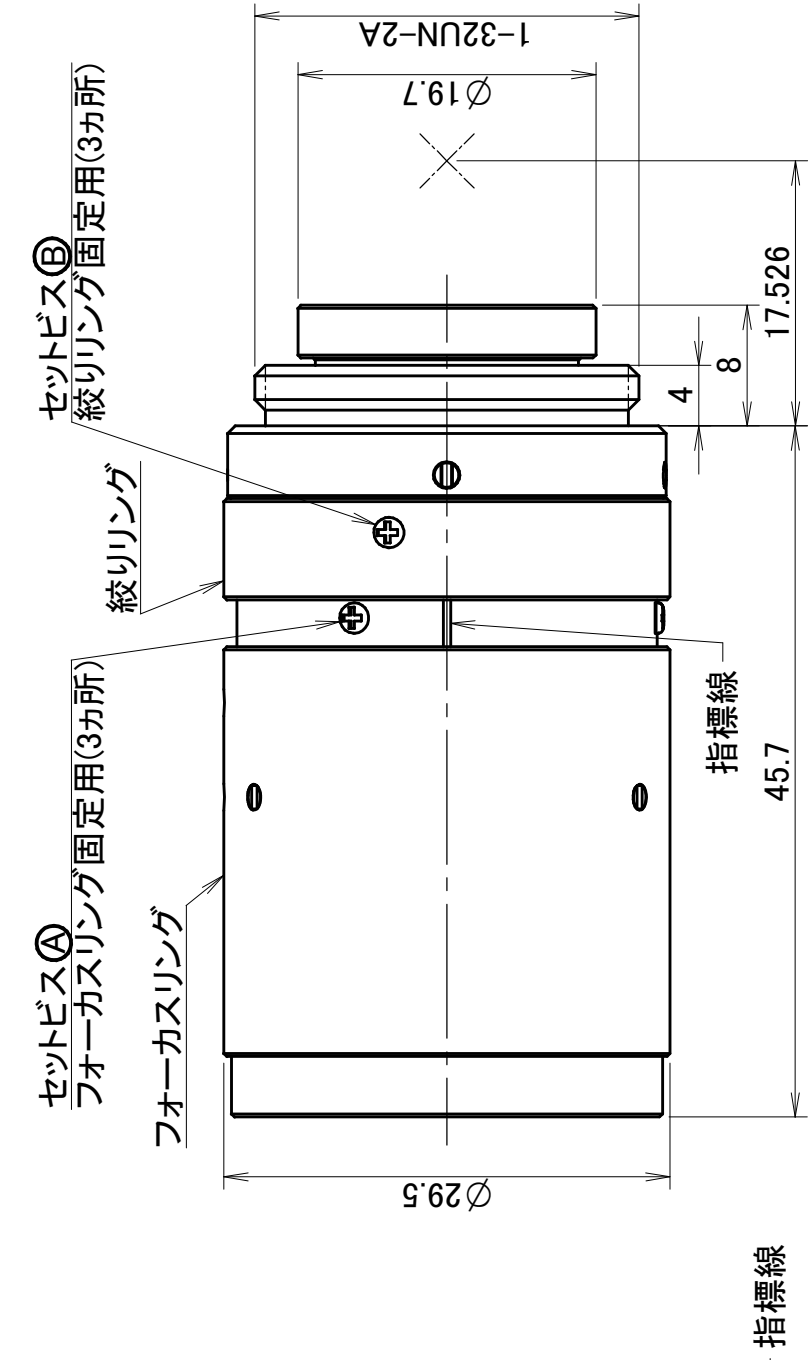
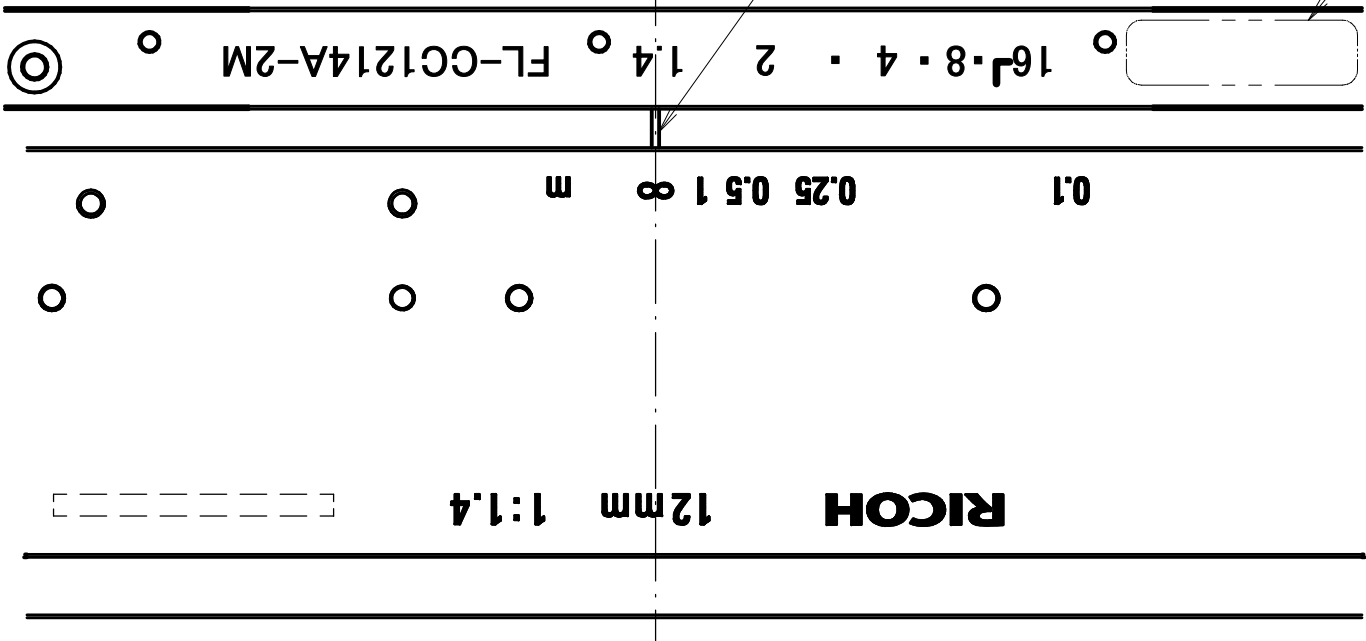
SPEC. INFO	FL-CC1214A-2M	K65084-S001-A23
		2013.10.10

3-5. 使用温度範囲

- 20 °C ~ + 50 °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 |



SPEC. INFO	FL-CC1214A-2M
	K65084-S001-A33
RICOH	Oct.10.2013

Ser. No.