

---

## Entozentrisches Objektiv - VCH 1.4/6 - CC0614A-2M

---

**Kurzbeschreibung:** entozentrisches Objektiv, Sensor max. 2/3",  
F1.4, Brennweite 6 mm, MOD 100 mm

**Bestellnummer:** 2-10-197



---

### Eigenschaften

- manuell einstellbares Objektiv mit fester Brennweite für C- und CS-Mount-Kameras
  - für Nahaufnahmen mit 2 Megapixel CCD- und CMOS-Sensoren
  - scharfe, hochauflösende, kontrastreiche Bilder von der Bildmitte bis in die äußersten Bildecken
  - extrem niedrige Verzeichnung, geeignet zur Bildmessung
  - gleichmäßige Bildausleuchtung, hohe Lichtstärke
  - verkürzte M.O.D. (Minimale Objekt Distanz) für noch bessere Nahaufnahmen ohne Zwischenringe
  - kompakte Bauweise, robust und langlebig
  - je 3 Fixierschrauben (plus 2 Rändelschrauben) für Fokus und Blende - geeignet für Anwendungen mit Vibrationen und Beschleunigung
-

---

## Technische Daten

Brennweite	6 mm
Blendenzahl	1,4 - 16C
MOD	0,1 m
Sensorformat (max)	2/3"
Pixelgröße (min)	5,39 µm
Auflösung	2 MPixel
Bildwinkel mit:	
• 2/3"-Sensor	72,5° x 57,6° x 85°
• 1/1,8"-Sensor	61,9° x 48,4° x 73,2°
• 1/2"-Sensor	56,1° x 43,6° x 67,3°
• 1/3"-Sensor	43,6° x 33,3° x 54,6°
• 1/4"-Sensor	31,6° x 20,7° x 37,2°
Objektivlänge	59,9 mm
Objektivdurchmesser (max)	48,0 mm
Objektivanschluss	C-Mount
Filtergewinde objektseitig	M46 x 0,5
Gewicht	149 g
Umgebungstemperatur	-20°C bis +50°C

---

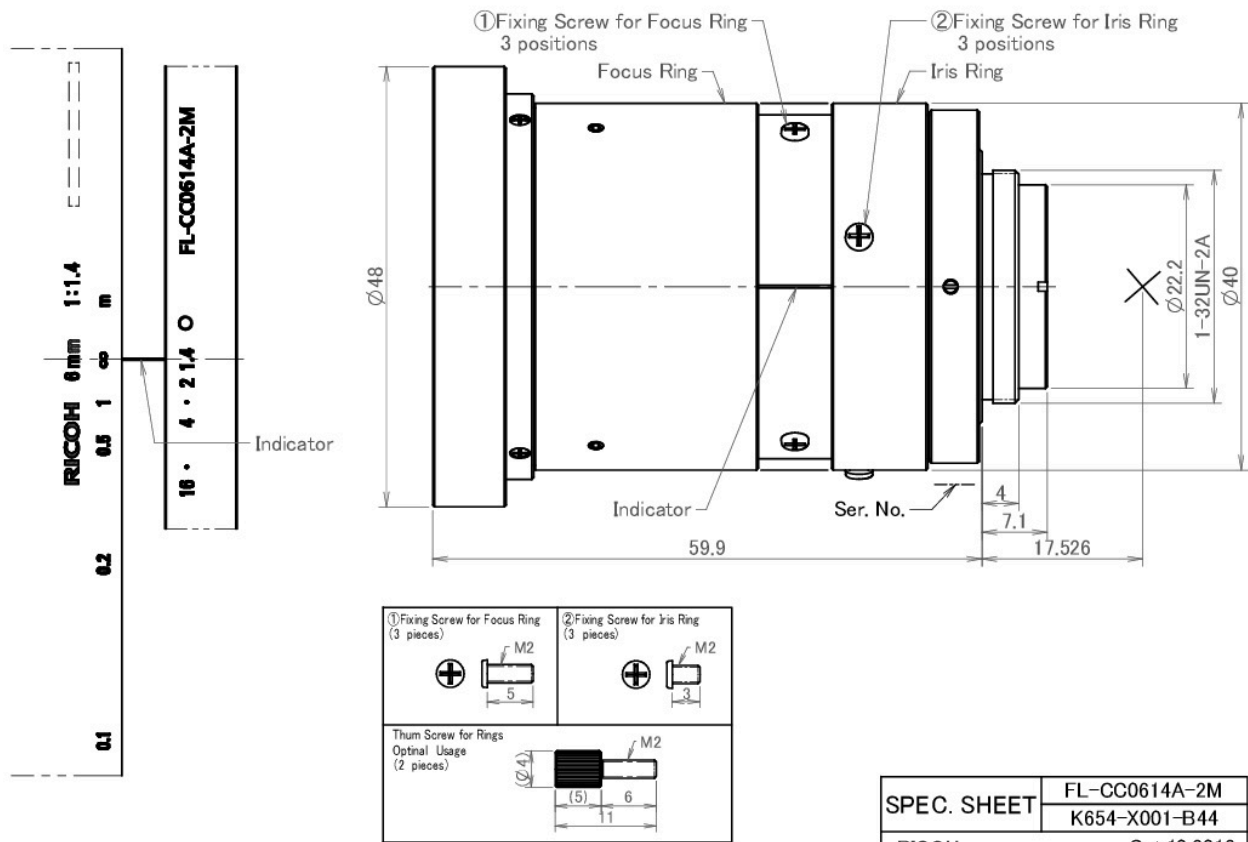
---

**Zubehör für Entozentrische Objektive - VCH 1.4/6 - CC0614A-2M**

<b>Bestellnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Beschreibung</b>
<b>Zwischenringe</b>		
2-90-415	Zwischenring 0,5 mm	26 x 31 x 0,5 reduziert die minimale Objektdistanz (MOD)
2-90-416	Zwischenring 1,0 mm	26 x 31 x 1,0 reduziert die minimale Objektdistanz (MOD)
2-90-410	Zwischenringsatz C-Mount	besteht aus Zwischenringen mit je 1 mal 0,5 mm, 1 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm und 40 mm

---

## Zeichnungen



SPEC. SHEET	FL-CC0614A-2M
	K654-X001-B44
RICOH	Oct.10.2013

Maßzeichnung in mm