
Entozentrisches Objektiv - VCH 1.4/16

Kurzbeschreibung: entozentrisches Objektiv, Sensor max. 2/3",
F1.4, Brennweite 16 mm, MOD 250 mm

Bestellnummer: 2-10-216



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 mit geringem Verlust der Auflösung von der Bildmitte bis in die äußersten Bildecken
 - kompakte Bauweise, robust und langlebig
 - je 3 Fixierschrauben (plus 2 Rändelschrauben) für Fokus und Blende - geeignet für Anwendungen mit Vibrationen und Beschleunigung
-

Technische Daten

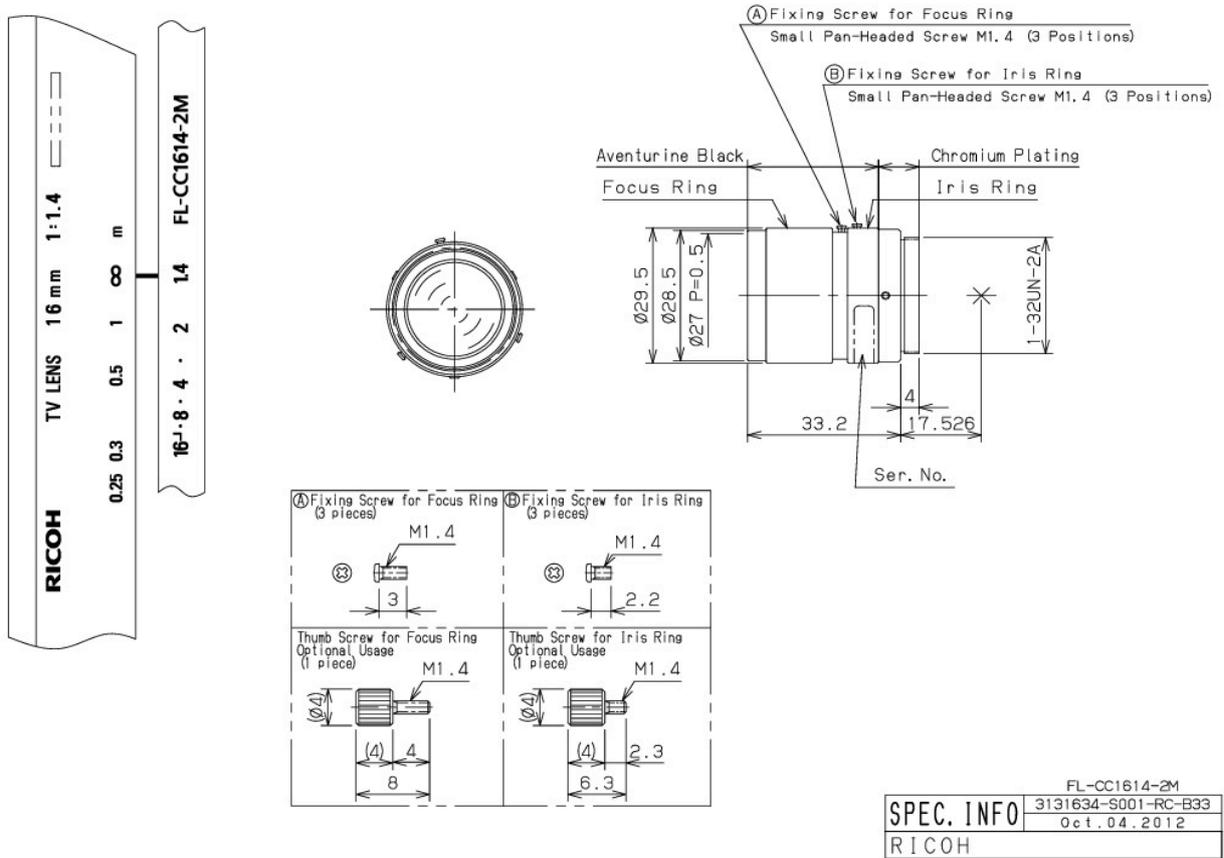
| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Brennweite | 16 mm |
| Blendenzahl | 1,4 - 16C |
| MOD | 0,25 m |
| Sensorformat (max) | 2/3" |
| Pixelgröße (min) | 5,39 μ m |
| Auflösung | 2 MPixel |
| Bildwinkel mit: | |
| • 2/3"-Sensor | 30,7° x 23,3° x 37,9° |
| • 1/1,8"-Sensor | 25,3° x 19,1° x 31,1° |
| • 1/2"-Sensor | 22,6° x 17° x 28° |
| • 1/3"-Sensor | 17° x 12,8° x 21,9° |
| • 1/4"-Sensor | 12,1° x 7,8° x 14,4° |
| Objektivlänge | 33,2 mm |
| Objektivdurchmesser (max) | 29,5 mm |
| Objektivanschluss | C-Mount |
| Filtergewinde objektseitig | M27 x 0,5 |
| Gewicht | 63 g |
| Umgebungstemperatur | -20°C bis +50°C |

Zubehör für Entozentrische Objektive - VCH 1.4/16

| Bestellnummer | Bezeichnung | Beschreibung |
|--------------------------------|----------------------------|--|
| Zwischenringe | | |
| 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 |
| Objektivadapter C-Mount | | |
| 2-90-414 | CS-/C-Mount Adapter 5,0 mm | zur Verbindung von C-Mount Objektiven mit CS-Mount Kameras, Länge 5 mm |
| Neutraldichtefilter | | |
| 2-91-256 | ND-Filter 3,0 M27x0,5 | Neutraldichte 3,0 - 0,1% Durchlässigkeit, Blendenstufen 10, Filtergewinde M27x0,5 |
| 2-91-246 | ND-Filter 1,2 M27x0,5 | Neutraldichte 1,2 - 6,3% Durchlässigkeit, Blendenstufen 4, Filtergewinde M27x0,5 |
| 2-91-236 | ND-Filter 0,6 M27x0,5 | Neutraldichte 0,6 - 25% Durchlässigkeit, Blendenstufen 2, Filtergewinde M27x0,5 |
| Tageslichtsperrfilter | | |
| 2-91-216 | IR-Filter M27x0,5 | Langpassfilter ab 830 nm, Tageslichtsperrfilter, Filtergewinde M27x0,5 |
| Polarisationsfilter | | |
| 2-91-226 | Pol-Filter M27x0,5 | Linearer Polarisationsfilter, Bereich 420 nm - 780 nm, Filtergewinde M27x0,5 |
| Farbfilter Blau | | |
| 2-91-283 | Farbfilter Blau M27x0,5 | Bandpassfilter, Bereich 350 nm - 600 nm, Filtergewinde M27x0,5 |
| UV-Sperrfilter | | |
| 2-91-206 | UV-Sperrfilter M27x0,5 | Langpassfilter ab 350 nm, verwendbar als Schutzglas, Filtergewinde M27x0,5 |
| Farbfilter Rot | | |
| 2-91-265 | Farbfilter Rot M27x0,5 | Langpassfilter ab 630 nm, rot, Filtergewinde M27x0,5 |

| Bestellnummer | Bezeichnung | Beschreibung |
|--|-----------------------------|---|
| Farbfilter Grün | | |
| 2-91-296 | Farbfilter Grün M27x0,5 | Bandpassfilter Bereich 430 nm - 620 nm, Filtergewinde M27x0,5 |
| Farbfilter Gelb | | |
| 2-91-270 | Farbfilter Gelb M27x0,5 | Langpassfilter ab 530 nm, gelb, Filtergewinde M27x0,5 |
| Adapter zur Befestigung von Beleuchtungen an Objektiven | | |
| 1-29-151 | Adapterring d14 - M27x0,5 | für RK613, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M27x0,5 |
| 1-33-027 | Adapterring d20,4 - M27x0,5 | für R-CLR-38x20, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M27x0,5 |
| 1-10-006 | Adapterring d27 - M27x0,5 | für RK1220, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M27x0,5 |
| 1-29-670 | Adapterring d41 - M27x0,5 | für R-CLR-69x41 und RK2036, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M27x0,5 |

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm