

MC4K200X-F

微距鏡頭: 適用4k線陣相機, 放大倍率 2.00x, F接口。

產品規格

聚焦 (1)		near	nominal	far
放大率	(x)	2.042	2.000	1.955

物體的視野 (mm x mm)

KAI-04050 16 毫米 對角線 w x h 12.8 x 9.6	6.3 x 4.7	6.4 x 4.8	6.5 x 4.9
2k x 10 微米影像感測器 20.48	10.0	10.2	10.5
KAI-4022/4021 21.5 毫米 對角線 w x h 15.2 x 15.2	7.4 x 7.4	7.6 x 7.6	7.8 x 7.8
KAI-08050 22.6 毫米 對角線 w x h 18.1 x 13.6	8.9 x 6.7	9.1 x 6.8	9.3 x 7.0
4k x 7 微米影像感測器 28.67	14.0	14.3	14.7

光學規格

工作距離	(mm)	77.3	78.1	79.0
f/# (wF/#) (2)		6.7 (20)	...	...
典型失真 (最大) (3)	(%)	< 0.01 (0.03)	...	...
景深 (4)	(mm)	0.4	...	...
CTF @ 50 lp/mm	(%)	> 30	...	...
像側數值孔徑		0.025	...	...
物體側數值孔徑		0.051	...	...

機械規格

長度 (5)	(mm)	218.5	...	...
直徑	(mm)	64.0	...	...
重量	(g)	755	...	...
接口 (6)		F	...	...

備註

- 變焦時最大和最小放大倍率發生改變。
- F/# = F值, wF/# = 工作F值, 指作為微距鏡頭時的實際F值。配有小光圈的鏡頭可按需求定制。
- 真實圖像和理想無畸變圖像的百分比偏差: 典型 (產品平均) 值和最大保證) 值被列出。
- 景深邊緣獲取的圖片仍可用於r測量, 但為獲取完美清晰圖片, 應只考慮使用標定景深 的一半。
- 從裝置前端到相機法蘭都可測量; 計入+/- 2.5 mm容差, 這是由於對焦機制。

