

1. 적용 범위 및 양산처

본 사양서는 3M 1/4" CMOS Sensor가 적용된 "D0-8012A" 에 적용된다.

2. 동작 및 보존 온도

2-1 동작 온도 : -10℃ ~ +60℃, RH 45% 이하

2-2 보존 온도 : -30℃ ~ +80℃, RH 45% 이하

3. Lens Assy 규격

No.	항 목	규 격	비 고
1	초 점 거리	3.42mm	
2	F NUMBER	2.8	
3	Image Circle	Ø4.48mm	
4	화 각	65.88 ° (D)	
5	B F L	1.36mm	IR Filter 0.3t포함
6	T T L	4.38mm (IR Filter 0.3t 포함)	Barrel top ~ Image Plane
7	Lens 구성	4 Plastic	
8	주변 광량비	54.1%	기준 : 1.0 field
9	왜 곡 (T V)	0.2% 이하	
10	해 상 력 ( M T F )	중심 : 60.2%	기준 : 180 lp/mm
		0.7F: 63.5%(R), 58%(T)	기준 : 150 lp/mm
11	재 질	-	No.8 재질사양 참조
12	코 팅	AR Coating	No.5 품질기준 참조
13	Barrel	M6 X 0.35	
14	치수	-	첨부 도면 참조