

시험 성적서

 CTK Co., Ltd. The First Leader of Global Regulatory Compliance	(주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (1)/(총 13)	
---	---	--	--

1. 의뢰자

상 호 명 : 한화비전주
주 소 : 경기도 성남시 분당구 판교로 319번길 6 한화비전 R&D 센터
의뢰일자 : 2024년 02월 05일

2. 제조자

상 호 명 : 한화비전주

3. 시험성적서의 용도 :

품질 관리용

4. 시험대상품목 / 시료명 :

NETWORK CAMERA / QNO-6083R

5. 시험기간 :

2024년 02월 08일

6. 시험방법 :

KS C IEC 62262: 2005

7. 시험환경 :

온도: (25 ±10) °C, 습도: (50 ±25) %R.H.
기압: (96 ±10) kPa

8. 시험결과 :

4항. 시험결과 참조

9. 시험장소 :

■ 고정시험실 □ 현장시험
(경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5)

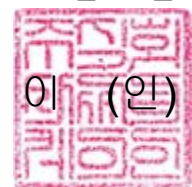
본 성적서에 나타난 결과는 시험의뢰인에 의해 제공된 시료(들)에만 참조하십시오.
본 성적서는 (주)씨티케이의 서면동의 없이 무단 전재 및 복사를 할 수 없습니다.

확 인	실무자	기술책임자
	성 명: 전 홍 범 (서명)	성 명: 이 호 현 (서명)

본 시험성적서는 한국인정기구의 “KS Q ISO/IEC 17025와 KOLAS 인정” 과 관련이 없음.

2024년 03월 04일

(주) 씨 티 케 이 (인)



 CTK Co., Ltd. The Prime Leader of Global Regulatory Compliance	(주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (2) / (총 13)	
--	---	---	--

목 차

1.	시험기관	3
1.1	시험기관 기본정보	3
1.2	시험기관 지정사항	3
2.	시험제품 및 장비 정보	4
2.1	시험품 구성	4
2.2	시험장비 정보	4
2.3	시험 전 제품 사진	5
2.4	시험 장비 사진	6
3.	시험조건 및 방법	7
3.1	시험기간, 환경 조건 및 장소	7
3.2	시험 조건	7
3.3	시험 사진	8
4.	시험결과	9
4.1	시험 결과표	9
4.2	타격 부위 사진 및 시험 후 제품 사진	10
4.3	외함 치수 또는 충격점 도면 표시 (단위 : mm)	12

 CTK Co., Ltd. The Prime Leader of Global Regulatory Compliance	(주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (3) / (총 13)	
--	---	--	--

1. 시험기관

1.1 시험기관 기본정보

기 관 명	주식회사 씨티케이
주 소	경기도 용인시 처인구 동부로 142
전 화 번 호	031-339-9970
팩 스 번 호	031-624-9501
E-Mail	ctk@e-ctk.com
홈 페이지	e-ctk.com

1.2 시험기관 지정사항

국 가	명 칭	등록번호	로 고
International	KOLAS	TESTING NO. KT119	

 CTK Co., Ltd. The Prime Leader of Global Regulatory Compliance	(주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (4) / (총 13)	
--	---	--	--

2. 시험제품 및 장비 정보

2.1 시험품 구성

제 품 명	모 델 명	수 량	비고
NETWORK CAMERA	QNO-C6083R	1 EA	-

2.2 시험장비 정보

시험장비	모델명	제 조 자	제 조 번호	교정일자
Vertical Hammer Tester	Vertical Hammer	Kingpo	0190605A01002	-
Vertical Hammer	20J	Kingpo	TX028-3	-
Steel measuring meter	5.5 m	KOMELON	225851	2023-03-14

2.3 시험 전 제품 사진



상단



하단



전면



뒷면



좌측면

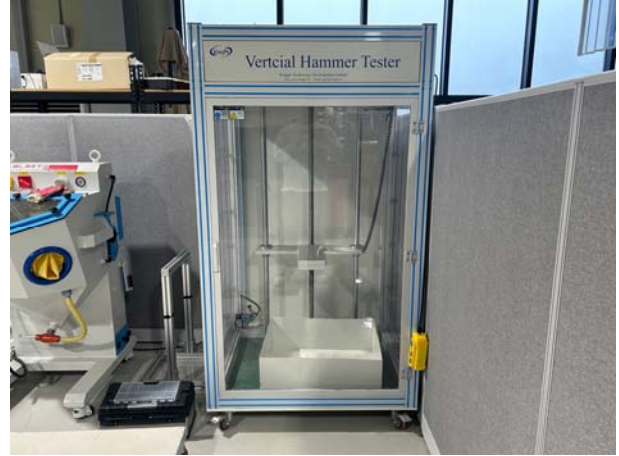


우측면

2.4 시험 장비 사진



Vertical Hammer



Vertical Hammer Tester



Steel measuring meter

 (주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (7) / (총 13)	
---	--	--

3. 시험조건 및 방법

3.1 시험기간, 환경 조건 및 장소

3.1.1 전체 시험일자 : 2024년 02월 08일

3.1.2 실측 환경조건

항목	온도 (℃)	습도 (% R.H.)	기압 (kPa)
측정치	25.4	30.2	96.8

3.2 시험 조건

IK 코드	충격 에너지 (J)	등가 질량 (kg)	낙하 높이(mm ± 1%)	적용여부
00	무보호	-	-	☐
01	0.14	0.25	56	☐
02	0.20	0.25	80	☐
03	0.35	0.25	140	☐
04	0.50	0.25	200	☐
05	0.70	0.25	280	☐
06	1.00	0.25	400	☐
07	2.00	0.50	400	☐
08	5.00	1.70	300	☐
09	10.00	5.00	200	☐
10	20.00	5.00	400	☒
충격횟수: 노출된 각 표면에 5회 (같은 지점에 3번 이상 충격을 가하지 않음)				

 CTK Co., Ltd. The Prime Leader of Global Regulatory Compliance	(주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (8) / (총 13)	
--	---	--	--

3.3 시험 사진

3.3.1 시험 환경 셋업



시험 환경 셋업 이미지_1

 CTK Co., Ltd. The Prime Leader of Global Regulatory Compliance	(주)씨티케이 경기도 용인시 처인구 동부로 221번길 5 Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	성적서 번호: CTK-2024-00665 페이지 (9) / (총 13)	
--	---	---	--

4. 시험결과

4.1 시험 결과표

평가 항목		시험 결과
외관확인	시험 전	이상 없음
	시험 후	제품기능과 관계없는 외곽의 일부 스크래치 발생

※ 4.2 항, 4.3 항 시험 종료 후 샘플 사진 참조

4.2 타격 부위 사진 및 시험 후 제품 사진

4.2.1 시험 타격 부위 확인



타격 부위 확인_1



타격 부위 확인_2



타격 부위 확인_3



타격 부위 확인_4



타격 부위 확인_5

4.2.2 시험 후 제품 사진



상단



하단



전면



뒷면



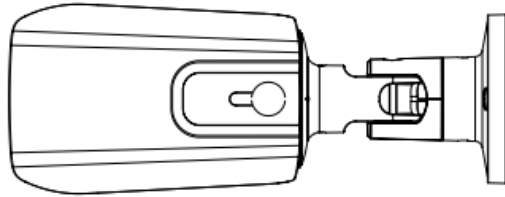
좌측면



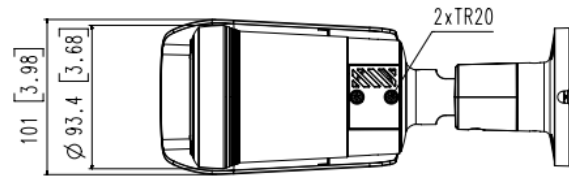
우측면

4.3 외함 치수 또는 충격점 도면 표시 (단위 : mm)

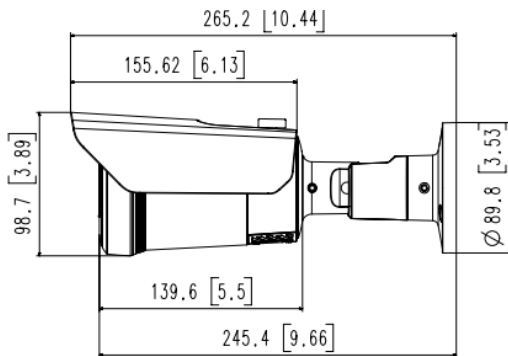
4.3.1 외함 치수



상단



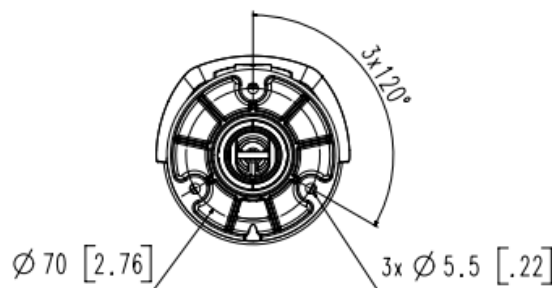
하단



전면



좌측면

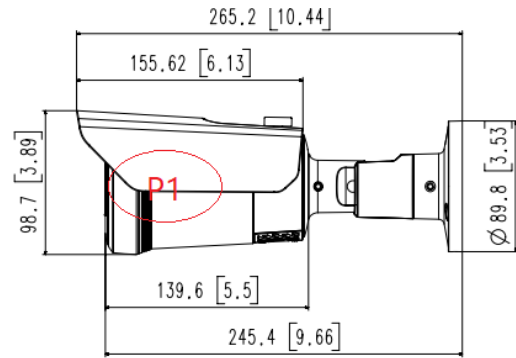


우측면

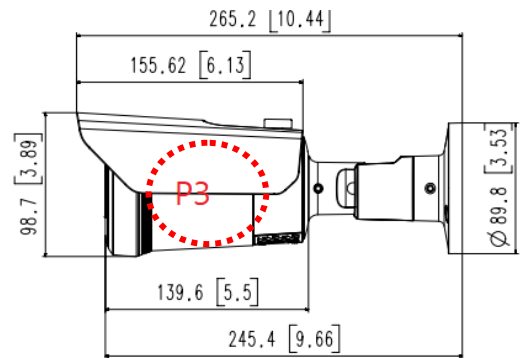
4.3.2 충격점 도면 표시



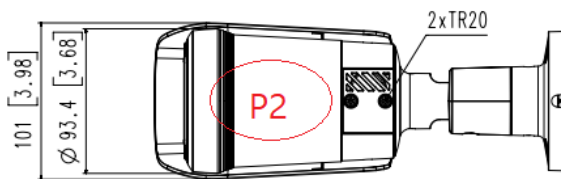
충격점 도면 표시 1



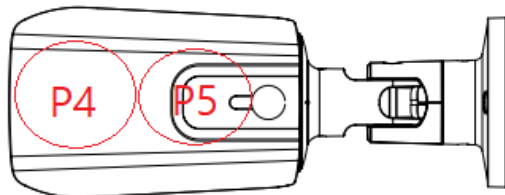
충격점 도면 표시 2



충격점 도면 표시 4



충격점 도면 표시 3



충격점 도면 표시 5

- 끝 -