

시험성적서

KS C IEC 60529 외함의 밀폐 보호등급 구분(IP 코드)

시험성적서 번호.....: **N2310R-0119**

발행일자.....: 2023. 10. 10.

전체페이지.....: 4 페이지

시험기관.....: **(주)엔트리연구원**

주소.....: 강원특별자치도 원주시 문막읍 동화공단로 135-1

신청자(의뢰인).....: **주식회사 오피네트웍스**

주소.....: 경기도 김포시 장릉 1로 28, 1층(풍무동)

제품명.....: **감시카메라**

모델 / 정격.....: **OPO-A9081R / DC 12 V, PoE+**

시험방법.....: KS C IEC 60529:2013 외함의 밀폐 보호등급 구분(IP 코드)

접수번호.....: A2023-11574



접수일자.....: 2023. 09. 25.

시험기간.....: 2023. 10. 04. ~ 2023. 10. 06.

시험결과.....: 시험결과 참조

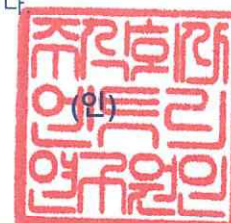
성적서용도.....: 조달제출용

비고.....: -. 이 성적서의 시험결과는 의뢰자가 제공한 시료에 국한합니다.
-. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용할 수 없습니다.
-. 이 성적서의 진위확인을 위해서는 위의 연락처로 연락 주시기 바랍니다.
-. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 와 KOLAS 인정과 관련이 있습니다.

<p>확 인</p>	<p>작성자</p> <p>성 명 : 장 은 서</p> 	<p>기술책임자</p> <p>성 명 : 신 승 철</p> 
------------	---	---

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

한국인정기구 인정 **(주)엔트리연구원 대표이사**



시험개요.....:	이 성적서는 신청자(의뢰인)가 제공한 『 감시카메라 』에 대하여 (주)엔트리연구원에서 시행한 시험 결과입니다.
시험장소.....:	<input checked="" type="checkbox"/> 고정시험실 <input type="checkbox"/> 현장시험 [주소: 강원특별자치도 원주시 문막읍 동화공단로 135-1]
시험환경.....:	온도: (24 ± 1) °C, 습도: (55 ± 6) % R.H., (100 ± 1) kPa
시험기준.....:	KS C IEC 60529:2013 외함의 밀폐 보호등급 구분(IP 코드)
의사결정.....:	시험에 사용된 측정시스템의 측정불확도를 적합성 결정의 포함 여부에 대하여 아래에서 선택하여 적용한다. <input type="checkbox"/> 측정 불확도의 소급성이 확립된 형식 시험에 사용되는 내부 절차의 적용: - 해당 절차서 번호, 발행 날짜 및 제목 기재: <input checked="" type="checkbox"/> 형식 시험에 사용되는 표준에서 요구하지 않는다는 의사 결정을 적용
제조사.....:	주식회사 오피네트웍스 경기도 김포시 장릉 1로 28, 1층(풍무동)
제조공장.....:	주식회사 오피네트웍스 경기도 김포시 장릉 1로 28, 1층(풍무동)
시험성적서 구성.....:	- 일반사항(비고) - 시험결과 - 첨부 1. 사진
일반사항(비고).....:	- 이 성적서 전반에 걸쳐 소수 구분 기호로 점이 사용됩니다.

시험결과

시험항목	시험기준			시험결과
제 1 특성 숫자	위험한 부분으로의 접근에 대한 보호 등급	6	지름이 1.0 mm 인 접근 프로브가 통과하지 않아야 한다. 시험 힘: 1 N ± 10 %	통과하지 않음
	외부 분진에 대한 보호 등급	6	먼지 침투가 없어야 한다. 시험 힘: -	먼지침투 없음
제 2 특성 숫자	방수에 대한 보호 등급	6	모든 방향에서 외함에 강한 분사로 내뿜어진 물은 해로운 영향을 미치지 않아야 한다. 유속률: 100 L/min ± 5 % 시험 시간: 1 min/m ² , 최저 3 분	물 침투 없음

첨부 1. 사진

[전측면]



[후측면]



- 끝 -