[별지 제6호서식] <개정 2021.7.9.>

검 사 성 적 서

한국소방산업기술원
Korea Fire Institute
17088 경기도 용인시 기흥구 지삼로 331
Tel : 031-289-2804, Fax : 031-289-9066

성적서 번호 : 20250088O

1. 신 청 인 ☑ 원 본 ☐ 재발급
   ○ 업체명 : (주)지에프에스
   ○ 주 소 : 경기도 의정부시 산단로76번길 56 (용현동)
   ○ 접수번호 및 접수일 : 제2500209호, 2025. 07. 21.
2. 검사성적서의 용도 : 성능인증용
3. 검사대상 종별(품명) : 비상콘센트설비
4. 검사기간 : 2025. 07. 21.~2025. 08. 26.
5. 검사방법 : 소방청고시 제2022-28호(2022. 12. 1)
6. 검사장소 : 경기도 용인시 기흥구 지삼로 331
7. 검사환경
   ○ 온도 : (22.1 ± 2.2) ℃, 습도 : (61 ± 4) % R.H.
8. 검사결과 : 합격
   ※ 첨부 : 세부 성능시험 결과(2 페이지 참조)

확 인	실 무 자 성 명 : 이 사 강 (서명)	확 인 자 성 명 : 권 순 관 (서명)

위 성적서는 비상콘센트설비의 성능인증 및 제품검사의 기술기준에 의한 검사결과입니다.

2025년 08월 26일

한국소방산업기술원 원장 (인)

비고 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 검사한 평가결과로서 전체 제품에 대한 품질 및 성능을 보증하지 않으며, KS Q ISO/IEC 17020 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.
2. 이 검사성적서는 한국소방산업기술원의 사전 서면동의 없이 광고, 선전 등 홍보 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서의 진위확인이 필요한 경우 담당자(상기 전화번호 참조)에게 연락바랍니다.

<첨부>

KFI 한국소방산업기술원 Korea Fire Institute
17088 경기도 용인시 기흥구 지삼로 331
Tel : 031-289-2804, Fax : 031-289-9066

성적서 번호 : 2025008 80

성능시험 결과

업체명	(주)지에프에스	성능인증번호	비콘25-1
품 명	비상콘센트설비	형 식	단상 AC 220 V, 수납형, 15 A

시험항목				결과			비고
조 항	항 목		기 준	시료(개)	검사결과	판 정	
제3조	구조		구조가 기술기준에 적합 할 것	3	적 합	합 격	
제4조	부품의 구조 및 기능	배선용 차단기	KS C 8321(배선용차단기)에 적합 할 것	3	적 합	합 격	
		접속기	KS C 8305(배선용 꽂음 접속기)에 적합할것	3	적 합	합 격	
		표시등	구조 및 기능이 기술기준에 적합할 것	3	적 합	합 격	
		단자	충분한 전류용량을 갖을 것	3	적 합	합 격	
제5조	주위온도 시험	저온	주위온도가 (−10 ± 2) ℃ 의 온도에 12시간 놓아두는 경우 구조 및 기능에 이상이 생기지 아니할 것	3	적 합	합 격	
		고온	주위온도가 (50 ± 2) ℃의 온도에 12시간 놓아두는 경우 구조 및 기능에 이상이 생기지 아니할 것	3	적 합	합 격	
제6조	비상콘센트설비의 기능		비상콘센트설비의 기능은 기술기준에 적합 할 것	3	적 합	합 격	
제7조	절연저항시험		절연된 충전부와 외함간의 절연저항은 500 V의 절연저항계로 측정한 값이 20 MΩ이상일 것	3	적 합	합 격	
제8조	절연내력시험		정격전압이 150 V를 초과하는 경우 그 정격전압에 2를 곱하여 1천을 더한 값의 교류전압을 가하는 시험에서 1분간 견딜 것	3	적 합	합 격	
제9조	표시		표시사항이 기술기준에 적합 할 것	3	적 합	합 격	
기 타							

"끝"