



Korea Testing Certification

시험 성적서

성적서 번호 : T2019-15424

회사명 : (주)디앤드디

대표자 : 이효용

연락처 : 031-983-6243

주소 : 경기도 김포시 양촌읍 대곶남로 616

1. 시험명 : 제어회로용 스위치

· 규격 및 형식 : DD-LT001

2. 성적서의 용도 : 승강기안전공단 제출용

3. 접수일자 : 2019.12.27

4. 시험일자 : 2019.12.27 - 2020.01.07

5. 시험방법 : 의뢰자 제시 규격 [KS C IEC 60529 : 2013]

6. 시험결과 : 시험결과 참조

시험자 : 김광호

김광호

승인자 : 형재필

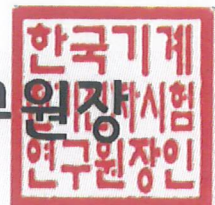
형재필

1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험 및 시험명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다
2. 이 성적서는 우리 시험연구원의 사전 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서의 사본은 무효입니다.

2020 년 01 월 14 일



한국기계전기전자시험연구원



www.ktc.re.kr 15809 경기도 군포시 흥안대로27번길 22

TEL : 1899-7654, FAX : 031-455-7307



시험결과

성적서 번호 : T2019-15424

1. 개요

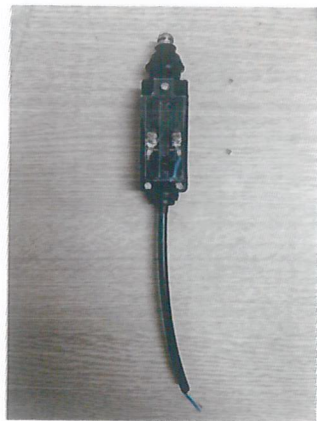
본 시험성적서는 의뢰자가 제시한 시료, 시험조건 및 방법으로 방수방진 시험 진행

2. 적용 또는 인용규격

의뢰자 제시 규격 [KS C IEC 60529 : 2013]

3. 시험 시료

- (1) 시료명 : 제어회로용 스위치
- (2) 모델명 : DD-LT001
- (3) 제조자 : HUAHUI ELEVATOR
- (4) 정 격 : 220 V~, 10 A
- (5) 시료수 : 1 [EA]



(1) 시료 전면



(2) 시료 후면



(3) 시료 측면 1



(4) 시료 측면 2

사진 1. 시료 사진



시험결과

성적서 번호 : T2019-15424

4. 시험조건 및 방법

시험항목	시험조건 및 방법		판정기준
방수 시험	IPX3	물 분무에 대한 보호	수직면에 양쪽 60°까지의 각도로 분무된 물은 해로운 영향을 미치지 않아야 한다.

5. 시험 결과

시험항목	시험조건 및 방법		판정기준	시험 결과
방수 시험	IPX3	물 분무에 대한 보호	수직면에 양쪽 60°까지의 각도로 분무된 물은 해로운 영향을 미치지 않아야 한다.	이상없음

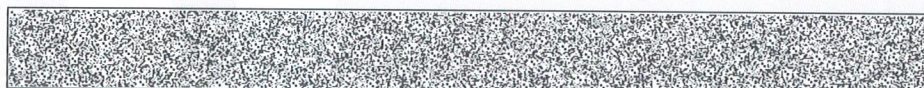


(1) 방수시험기 설치 사진



(2) 방수 시험

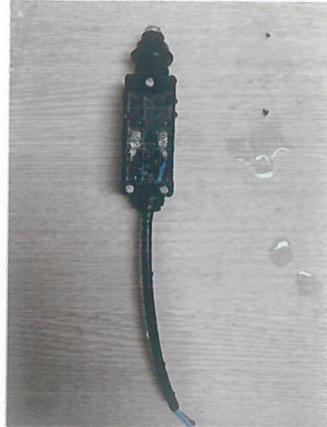
사진 2. 방수 시험



시험 결과

성적서 번호 : T2019-15424

5. 시험 결과



(3) 방수 시험 후 시료 외관



(4) 방수 시험 후 시료 내부

사진 2. 방수 시험



시험결과

성적서 번호 : T2019-15424

6. 시험에 사용된 장비

장비명	장비번호	모델명 (제조사)
Stop Watch	787	HS-5 (Casio)
Flow Meter	1006-03	A109LMA100IA1 (GPI)
각도계(Digital)	1061-01	None

7. 비고

- 진행된 시험은 특별한 언급이 없는 한 IEC 60068-1에 따른 다음의 대기 조건에서 실시됨.
 - 온도 : $(25 \pm 10) ^\circ\text{C}$
 - 상대습도 : $(50 \pm 25) \% \text{ R.H.}$

