



Korea Testing Certification

시험 성적서

성적서 번호 : T2019-12659

회 사 명 : (주)디앤드디

대 표 자 : 이효용

연락처 : 031-983-6243

주 소 : 경기도 김포시 양촌읍 대곶남로 616

1. 시 료 명 : 제어회로용 스위치

· 규격 및 형식 : -

2. 성적서의 용도 : 제출용[한국승강기안전공단]

3. 접수일자 : 2019.10.25

4. 시험일자 : 2019.12.18 - 2019.12.18

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

6. 시험결과 : 불임참조

시험자 : 전현수

전현수 (서명)

승인자 : 형재필

형재필 (서명)

1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 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.

2019 년 12 월 18 일



한국기계전기전자시험연구원



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

TEL : 1899-7654, FAX : 031-455-7235



시험결과

성적서 번호 : T2019-12659

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 : SS-5
- (3) 제조자 : OMRON CORPORATION
- (4) 시료수 : 1 [EA]

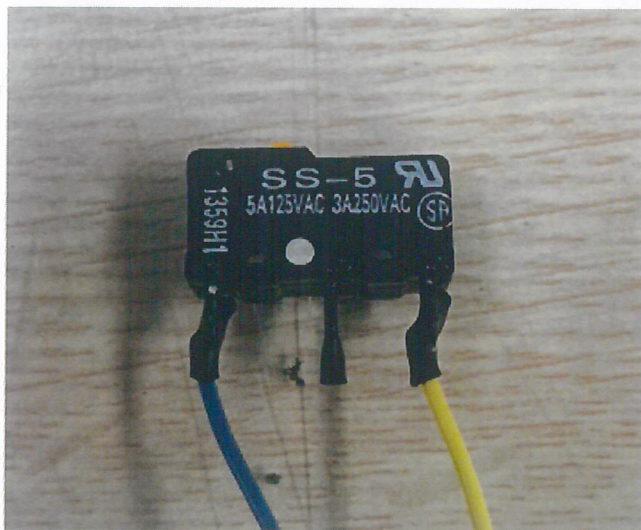


그림 1. 시료 사진

4. 시험조건 및 방법

시험항목	시험조건 및 방법		시험 기준
방진 시험	IP4X	위험한 부분으로의 접근 및 외부 분진에 대한 보호	해당 프로브가 통과하지 않아야 한다.

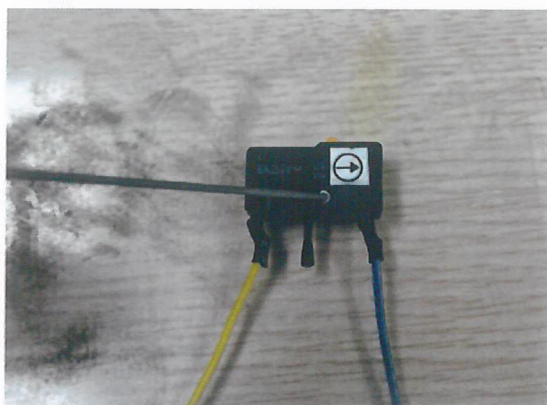


시험결과

성적서 번호 : T2019-12659

5. 시험결과

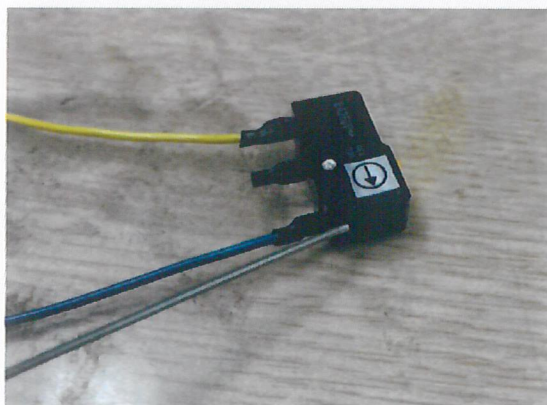
시험항목	시험조건 및 방법		시험 기준	시험 결과
방진 시험	IP4X	위험한 부분으로의 접근 및 외부 분진에 대한 보호	해당 프로브가 통과하지 않아야 한다.	양 호



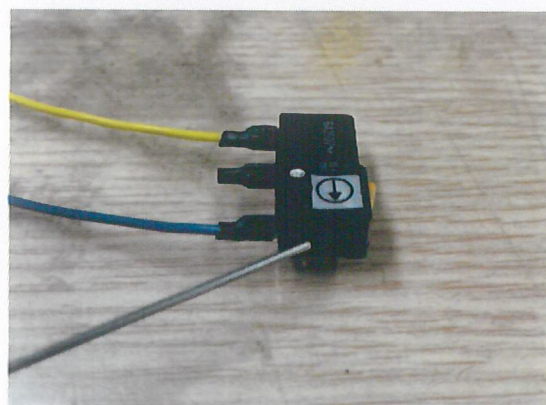
(a) 방진 시험 사진 ①



(b) 방진 시험 사진 ②



(c) 방진 시험 사진 ③



(d) 방진 시험 사진 ④

그림 2. 시험 사진



시험결과

성적서 번호 : T2019-12659

6. 시험에 사용된 장비

장비명	장비번호	모델명 (제조사)
Test Steel wire	1230	P10.27 (PTL)

7. 비고

진행된 시험은 특별한 언급이 없는 한 IEC 60068-1에 따른 다음의 대기 조건에서 실시됨.

- (1) 온도 : (25 ± 10) ℃
- (2) 상대습도 : (50 ± 25) % R.H.

