



Korea Testing Certification

시험 성적서

성적서 번호 : T2020-07511

회사명 : (주)디앤디

대표자 : 이효용

연락처 : 031-983-6243

주소 : 경기도 김포시 양촌읍 대곶남로 616

1. 시료명 : 제어회로용 스위치
- 규격 및 형식 : 250 V~, 1 A / SM10
2. 성적서의 용도 : 제출용[한국승강기안전공단]
3. 접수일자 : 2020.06.17
4. 시험일자 : 2020.06.18 - 2020.06.30
5. 시험방법 : 의뢰자 제시규격 [KS C IEC 60529:2013]
6. 시험결과 : 결과참조

시험자 : 최성균

최성균

승인자 : 형재필

형재필

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.

2020 년 06 월 30 일



한국기계전기전자시험연구원



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

TEL : 1899-7654



시험결과

성적서 번호 : T2020-07511

1. 개요

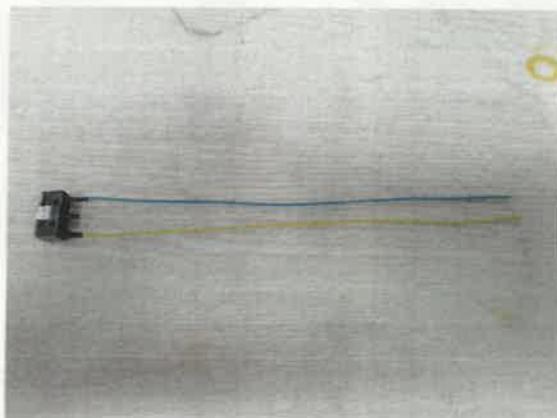
본 시험성적서는 의뢰자가 제시한 시료, 시험조건 및 방법으로 시험 진행

2. 적용 또는 인용규격

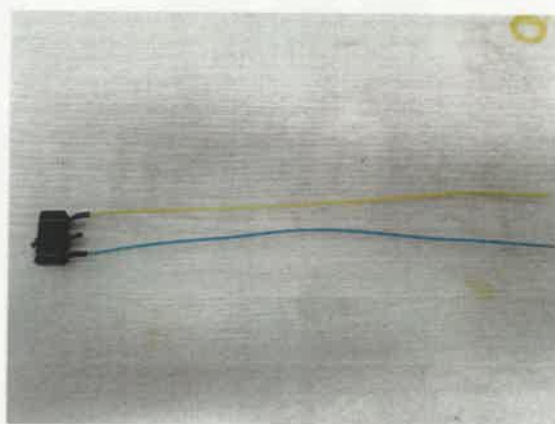
의뢰자 제시 규격 [KS C IEC 60529:2013]

3. 시험 시료

- (1) 시료명 : 제어회로용 스위치
- (2) 모델명 : SM10
- (3) 정 격 : 250 V~, 1 A
- (4) 제조자 : Dicgu Electronics Co., Ltd.
- (5) 시료수 : 1 [EA]



(a) 시료사진 ①



(b) 시료사진 ②

그림 1. 시료 사진

4. 시험조건 및 방법

시험항목	시험조건 및 방법		시험기준
방진시험	IP 4X	위험한 부분으로의 접근에 대한 보호	해당 프로브의 침투가 없을 것

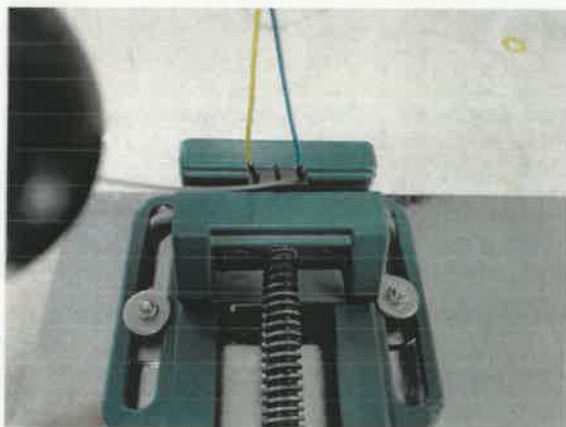


시험결과

성적서 번호 : T2020-07511

5. 시험 결과

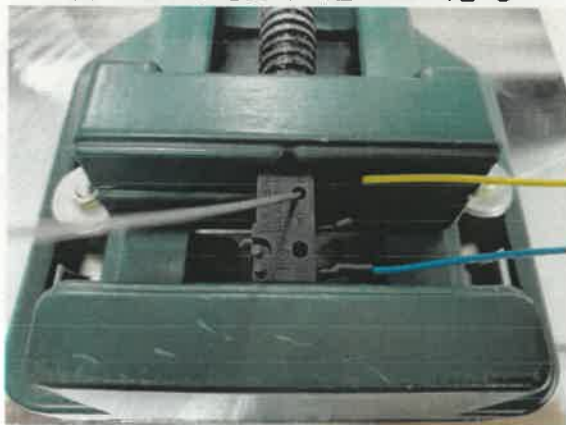
시험항목	시험조건 및 방법		시험기준	시험 결과
방진시험	IP 4X	위험한 부분으로의 접근에 대한 보호	해당 프로브의 침투가 없을 것	적 합



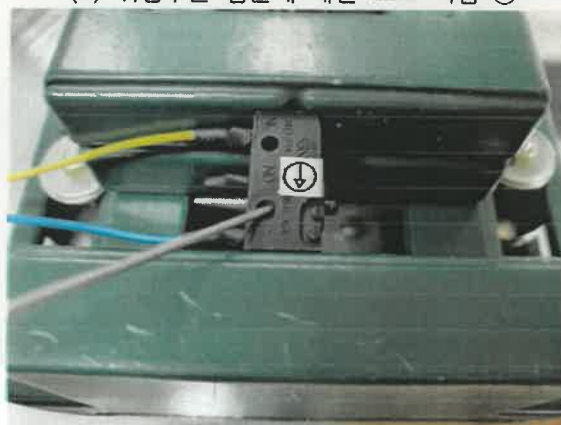
(a) 위험부분 접근에 대한 보호 시험 ①



(b) 위험부분 접근에 대한 보호 시험 ②



(c) 위험부분 접근에 대한 보호 시험 ③



(d) 위험부분 접근에 대한 보호 시험 ④

그림 2. 방진시험 사진



시험결과

성적서 번호 : T2020-07511

6. 시험에 사용된 장비

장비명	장비번호	모델명 (제조사)
Test wire	2268-05	P10.27 (PTL)

7. 비고

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

- (1) 온도 : $(25 \pm 10) ^\circ\text{C}$
- (2) 상대습도 : $(50 \pm 25) \% \text{ R.H.}$

