시 험 성 적 서

성적서 번호 : T2019-12257

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 : DD-GS001
2. 성적서의 용도 : 승강기안전공단 제출용
3. 접수일자 : 2019.10.02
4. 시험일자 : 2019.10.02 - 2019.10.18
5. 시험방법 : TM-기계-2019-41 제어회로용 스위치
6. 시험결과 : 을지 참조

시험자 : 장세훈 (서명) **승인자 :** 이봉수 (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 10 월 28 일

한국기계전기전자시험연구원장

www.ktc.re.kr 15809 경기도 군포시 흥안대로 29
TEL : 031-428-8441, FAX : 031-459-9711

시 험 결 과

성적서 번호 : T2019-12527

1. 시험 시료

(1) 제품명: 제어회로용 스위치

(2) 모델명: DD-GS001

2. 시험장소: □고정시험실 ■현장시험

[현장시험: 경기도 김포시 대곶남로 616 (디앤드디)]

3. 시험장비

사용장비명	기기번호	교정	
		교정일자	차기 교정일
내전압시험기	5010BSH067	2019-09-20	2020-09-20
초시계	4399	2018-06-14	2020-06-14
멀티테스트기	141201133	2019-06-26	2020-06-26
절연저항시험기	106341	2019-09-11	2020-09-11

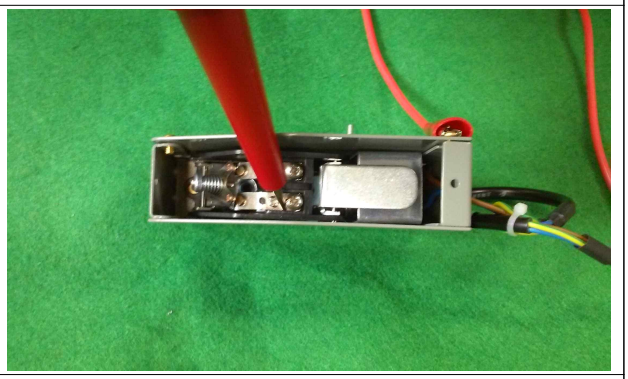
4. 시험결과

시험항목	시험 방법	시험 결과
내구성	제어회로용 스위치의 on-off를 100만회 반복 후 소손에 문제가 없이 전류가 통전되어야 한다.	이상없음
내전압시험	충전부와 비충전금속부 간에 AC 1 500 V의 전압을 1분간 가했을 때 절연 파괴가 없어야 한다.	이상없음
절연저항	테스트 전압 500V에서의 충전부와 비충전부의 절연저항을 측정한다.	1 000 MΩ 이상

시 험 결 과

성적서 번호 : T2019-12527

5. 시험사진

<table>
<tr><td> </td><td> </td></tr>
<tr><td>내구성 시험</td><td>통전시험</td></tr>
<tr><td>
</td><td>  </td></tr>
<tr><td colspan="2">내전압시험</td></tr>
<tr><td colspan="2"> </td></tr>
<tr><td colspan="2">절연저항시험</td></tr>
</table>

끝.