

# 시험 성적서


성적서 번호 : GT2023-03272


회사명 : (주)대양엔지니어링

대표자 : 이상배

주소 : 경기도 남양주시 화도읍 마치로284번길 51

- 1. 시료명 : 스위치박스  
- 규격 및 형식 : 1개용(커버 없는 것)
- 2. 성적서의 용도 : 품질관리용
- 3. 접수일자 : 2023년 03월 27일
- 4. 시험일자 : 2023년 03월 27일 ~ 2023년 05월 12일
- 5. 시험방법 : 의뢰자 제시 규격(KS C 8458:2012)에 의거 시험을 실시함.
- 6. 시험결과 : 불임 참조

시험자 : 이영범 

승인자 : 문재원 

- 1. 이 성적서의 결과는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않습니다.
- 2. 이 성적서는 우리 시험연구원의 사전 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
- 3. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.ktc.re.kr)에서 확인할 수 있습니다.

2023년 05월 12일



## 한국기계전기전자시험연구원



www.ktc.re.kr [15809] 경기도 군포시 흥안대로27번길 22  
TEL : 1899-7654 FAX : 031-455-7307



## 시험결과

성적서 번호 : GT2023-03272

### 1. 개요

본 시험성적서의 시험결과는 의뢰자가 제시한 시험기준 및 방법 및 시료에 대한 결과임.

### 2. 시험기준 및 시험방법

의뢰자 제시 규격(KS C 8458:2012)에 의거 시험을 실시함.

### 3. 시험시료 정보

- 1) 제품명 : 스위치 박스
- 2) 종류 : 1개용(커버 없는 것)
- 3) 제조회사 : (주)대양엔지니어링
- 4) 시료 수 : 1 EA

### 4. 시험장소

한국기계전기전자시험연구원(KTC)

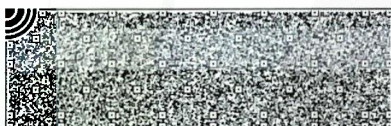
### 5. 시험시료 보관

▷ 시험시료는 적합한 시험실 온도환경에서 16 시간 이상 방치한 이후 시험을 수행하였음.

### 6. 시료사진



시료 사진





## 시험결과

성적서 번호 : GT2023-03272

### 7. 시험방법/시험결과

시험항목	시험방법 및 기준		단위	시험결과
8.구조	KS C 8458:2012 기준에 적합할 것.		-	적합
9.치수	① : 83.5 mm	(83.5 ± 0.4) mm	mm	83.2
	② : 102 mm	(102 ± 1.5) mm	mm	102.1
	③ : 54 mm	(54 ± 1.5) mm	mm	55.4
	④ : 20 mm	(20 ± 1.0) mm	mm	20.0
	⑤ : 16 mm	(16 ± 1.0) mm	mm	15.5
	⑥ : 6 mm	(6 ± 0.5) mm	mm	6.0
	⑦ : 73 mm	73 mm 이상	mm	73.1
	⑧ : 1.5 mm	1.5 mm 이하	mm	1.5
	H : 54 mm	(54 ± 1.5) mm	mm	53.6
	h : 8 mm	8 mm 이상	mm	10.3
	두께 : 1.6 mm	(1.6 ± 0.08) mm	mm	1.63
11.3 방청처리	철의 녹이 슬지 않을 것.		-	적합
13. 표시	제조사명 또는 그 약호가 표시되어 있을 것.		-	적합

### 8. 기타

- ▷ 시험환경 : (25.1 ± 0.5) °C / (30 ± 15) % R.H
- ▷ 본 시험은 의뢰자가 제시한 시료에 대하여, 의뢰자가 제시한 시험 방법에 의거하여 수행되었음.
- ▷ 방청 처리 시험에서 절단면과 나사부를 제외한 부위를 시험 후 확인하였음.

