



문서관리번호 : 0TG5-ULQ8-JJM9



Korea Testing Certification institute

시험성적서

성적서 번호 : GT2026-03370

회사명 : (주)대양엔지니어링

대표자 : 이상배

주소 : 경기도 남양주시 화도읍 마치로284번길 51

1. 시료명 : 스트레이트박스커넥터
- 규격 및 형식 : [종류/호칭 : 스트레이트 박스 커넥터(비닐 피복 1종 가요관용)/16]
2. 성적서의 용도 : 품질관리용
3. 접수일자 : 2026년 04월 16일
4. 시험일자 : 2026년 04월 16일 ~ 2026년 06월 16일
5. 시험방법 : 의뢰자 제시 규격(KS C 8459:2005)에 의거
6. 시험결과 : 불임 시험결과 참조

시험자 : 이보희

승인자 : 이영주

1. 이 성적서는 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.

2026년 06월 16일



한국기계전기전자시험연구원장

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

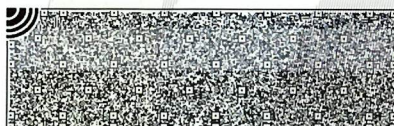
TEL : 1899-7654

FAX : 031-455-7307



서식P708-05(Rev.4)

Page : 1 of 3



시험결과

성적서 번호 : GT2026-03370

1. 개요

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

2. 시험기준 및 시험방법

의뢰자 제시 규격(KS C 8459:2005)에 의거 시험을 실시함.

3. 시험시료 정보

- 1) 제품명 : 스트레이트 박스 커넥터
- 2) 종류/호칭 : 스트레이트 박스 커넥터(비닐 피복 1종 가요관용)/16
- 3) 제조회사 : (주)대양엔지니어링
- 4) 시료 수 : 1 EA

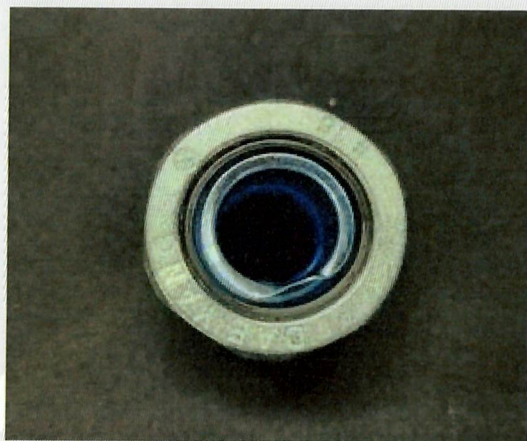
4. 시험장소

한국기계전자시험연구원(KTC) 본원

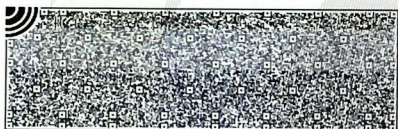
5. 시험시료 보관

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

6. 시료사진



시료 사진



시험결과

성적서 번호 : GT2026-03370

7. 시험방법/시험결과

시험항목	시험방법 및 기준		단위	시험결과
8.구조	KS C 8459:2005 기준에 적합할 것.		-	적합
9.모양 및 치수	l1	최소값 : 12 mm	mm	13.2
	l2	최소값 : 10 mm	mm	11.4
	d	최소값 : 21.7 mm	mm	22.1
	T	최소값 : 2.4 mm	mm	2.4
10. 재료	KS C 8459:2005 기준에 적합할 것.		-	적합
11.2 방청처리	철의 녹이 슬지 않을 것.		-	적합
11.3 인장시험	접속부가 떨어지거나, 가는 금 그 밖의 손상이 없을 것.		-	적합
11.5 방수시험	내부에 침수가 없을 것.		-	적합
11.6 전기저항	0.02 Ω 이하일 것.		Ω	0.01
13. 표시	제조사명이 또는 그 약호명이 표시되어 있을 것.		-	적합

8. 기타

(1) 시험환경

▷ (25.1 $\pm$ 0.5) $^{\circ}\text{C}$ / (30 $\pm$ 15) % R.H

▷ 본 시험은 의뢰자가 제시한 시료에 대하여, 의뢰자가 제시한 시험 방법에 의거하여 수행되었음.

끝.

