

# TEST REPORT



KERI

**KOREA ELECTROTECHNOLOGY  
RESEARCH INSTITUTE**



## 시험성적서

2017TS01883

1/6

시험종류	참고시험
제품명	절연 안전화
형식명	-
접수번호	TRD17S01730
신청자	(주)와이에이치 부산광역시 사상구 새벽로121번길 21 (감전동)
제작자	(주)와이에이치 부산광역시 사상구 새벽로121번길 21 (감전동)
시험일자	2017-07-17
발행일자	2017-07-17

본 참고시험은 신청자의 요구에 따라 수행되었음.

본 참고시험성적서는 KERI에 의해 발행되었음.

시험결과는 시험품의 성능과 시험 중 관찰된 내용을 시험기록으로 나타내었음.

KERI의 서면승인 없이 시험성적서의 일부를 복사하여 사용할 수 없음.  
PDF파일 또는 전자사본은 기술정보일 뿐이며, 검인된 성적서만 그 효력이 있음.

본 성적서는 참고시험의 용도이외의 과대홍보, 오용, 소송 등으로 사용할 수 없음.

시험성적서 총 페이지(6) : 성적서 (5), 사진 (1), 회로도 (0), 도면 (0),  
첨부 (0), 오실로그래프 (0)



승 인 (기술책임자) 원 호 성

작 성 이 진 우

한국전기연구원장



한국전기연구원 창원본원

경상남도 창원시 성산구 불모산로 10번길 12(성주동) Tel : 055 280 1114, Fax : 055 280 1512

안산본원

경기도 안산시 상록구 항가울로 111(사동) Tel : 031 8040 4404, Fax : 031 8040 4499

## 목 차

항 목	페이지 번호
목차	2/6
정격	3/6
시험목록	4/6
시험항목 및 결과	5/6
사진	6/6
시험회로도 및 회로정수	-
도면	-
첨부	-
오실로그램	-

### 시험자 :

이진우

한국전기연구원

### 입회자 :

석종명

(주)와이에이치

도면 : 해당 없음

# 복 사 본

## 절연 안전화

적용규격

제작자

형식명

제조번호

제조 연월

신청자 요구

(주)와이에이치

제작자가 제시하고 시험으로 검증된 정격 : 해당 없음

제작자 제시 정격 : 해당 없음

# KERI

# 복 사 본

시험목록

시험항목

- 1 상용주파내전압시험
- 2 시험결과 검토

적용규격 및 항목

신청자 요구

시험일자

2017-07-17

페이지 번호

5/6

5/6



## 1 상용주파내전압시험

시험방법 및 기준	시험품	시험결과
시료 내부에 금속 구슬을 내부 표면의 100분의 65이상 접촉한 후 시료를 접지판 위에 놓은 후 금속전극과 접지판 사이에 AC 60 Hz 30 kV의 전압을 1 min 동안 인가했을 때 견딜 것	우측 안전화	견딜
	좌측 안전화	견딜
* 대기조건 : 27.7 °C, 71.2 % R.H., 1 008 hPa		

## 2 시험결과 검토

2.1 상기 시험성적은 신청자가 확인하고 제출한 시험품에 대하여 신청자 요구에 따라 시험한 결과임. 끝.

# KERI

# 복사본

## 사 진



품 명 : 절연 안전화  
제작자 : (주)와이에이치

Photo. ET01 : 시험품