

접수번호 : 14-047114-01  
(Receipt No.)



# 전기용품안전인증서

## Electrical Appliances Safety Certificate

안전인증번호 (Certificate No.)	: SU03044-9001C
제조사명 (Manufacturer)	: JYH HSU (JEC) ELECTRONICS LTD
대표자명 (President)	: Mr. Yu Shan Hung
제조공장의 주소 (Factory Address)	: Lu Chong Bridge Side, Dao Hou Rd., Cai Bai Country, Dao Jiao Town, Dongguan City, Guangdong P.R. China
제품명 (Product)	: Y캐패시터 (Y-Capacitor)
기본모델명 (Basic Model)	: JD
정격 (Rating)	: 400 VAC Y1 4700 pF 40/085/21/C or 40/125/21/C
파생모델명 (Series Model)	: See the attachment 2
적용기준 (Standard)	: IEC 60384-14(ed. 3.0)

「전기용품안전 관리법 시행규칙」 제6조제2항에 따라 위의 전기용품에 대하여 안전인증서를 발급합니다.

We Issue Electrical Appliances Safety Certification as above product by Article 6 Section 2 of the Electrical Appliances Safety Control Law Enforcement Regulation.

2014년 10월 06일  
Year month day



한국산업기술시험원장  
KOREA TESTING LABORATORY



\* 이 인증서는 「전기용품안전 관리법」에 따른 전기용품 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

- 첨부 : (Annex)
1. 안전관리부품 및 재질목록 (List of Critical Components)
  2. 기본모델·파생모델의 내용 (Descriptions of the basic and series model)
  3. 전기용품안전인증의 변경 현황 (Revisions Status)

첨부 1 : 안전관리부품 및 재질목록  
List of Critical Components

부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 Rating or Characteristics	인증마크 Tested by
Not applicable				

유의사항 (Attention) :

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장검사 시 확인 관리 하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증기관에 인증변경신청을 하여야 합니다.

*As the "Critical components" are parts in directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying multiful listing or changing the items above, the certification revision shall be applied.*

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는, 전기용품안전관리법 제 8 조제 1 항의 규정에 의한 안전인증취소 사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.

*The Safety Certification will be cancelled under the Safety Control Law for Electrical Appliances, Paragraph 1 of Article 8 if the contents of the Certification is altered without our authorization.*

FP511-10-00

□ 첨부 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용  
General description of Certified Products

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)
JD Y1 400V 10pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 12pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 15pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 18pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 20pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 22pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 25pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 27pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 30pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 33pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 39pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 47pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 56pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 62pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 68pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 75pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 82pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 100pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 150pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 220pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 270pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 330pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 470pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 560pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 680pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 1000pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 1500pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 2200pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 3300pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 3900pF	Difference in capacitance
JD Y1 400V 4700pF	Difference in model name

제품특기사항 및 시험조건  
Remarks & Test conditions

1. Test Report Ref. No. : 09-1920-6229 (2010.01.08.)

- 본 제품의 시험내용에 관하여 문의하실 사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다.  
시험담당자: 전기전자본부 광융합/부품평가센터 박갑수 / (02)860-1427
- *If you have any question on product testing, please contact the person below:*  
*Job holder : Electrical and Electronic Division Lighting Appliance & Electrical Testing Center,G.S , Park/*  
*+82 2 860-1427*

FP511-09-00

□ **첨부 3 : 전기용품안전인증의 변경 현황**  
Status of Certificate Revisions

변경발급 내용  
Contents of Certificate Revisions

- 1<sup>st</sup> Rev.) Add 21 derivative models (13-033036-02 : 2013.08.09.)  
- JD Y1 400V 10pF ~ JD Y1 400V 4700pF
- 2<sup>nd</sup> Rev) Change the type of certificate(KC->Voluntary KC) and 10 derivative models  
(14-028511-02 : 2014.07.07.)  
- JD Y1 400V 12pF, JD Y1 400V 15pF, JD Y1 400V 18pF, JD Y1 400V 20pF,  
JD Y1 400V 25pF, JD Y1 400V 27pF, JD Y1 400V 62pF, JD Y1 400V 75pF,  
JD Y1 400V 82pF, JD Y1 400V 270Pf
- 3<sup>rd</sup> Rev.) Change of company name. (14-047114-01 : 2014.10.06.)  
- Before : Jyh Hsu Electronics Ltd.  
- After : JYH HSU (JEC) ELECTRONICS LTD

FP511-11-00