

접 수 번 호 : 14-045594-30  
(Receipt No.)



# 전 기 용 품 안 전 인 증 서

## Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : SA02001-6004A  
(Certificate No.)

제 조 업 자 명 : 건흥전기(주)  
(Manufacturer)

대 표 자 명 : 고광훈  
(President)

제조공장의 주소 : 서울특별시 동대문구 한천로 183(장안동)  
(Factory Address)

제 품 명 : 전기기기용스위치(소형 레바 스위치)  
(Product) (Switch for electrical appliances)

기 본 모 델 명 : KH-8005S  
(Basic Model)

정 격 : 5A 250V 1E5  
(Rating)

파 생 모 델 명 : 첨부 2 참조  
(Series Model)

적 용 기 준 : K61058-1(2007-12)  
(Standard)

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

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

2014 년 09 월 29 일  
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.

첨 부 :  
(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) Components (Parts No.)	제조사(상표명) Manufacturer(brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 Rating or Characteristic	인증마크 Approved by
Cover	Rhodia Polyamide	Nylon, Type 2411GF	94HB	UL
Cover Alt	KOLON	Nylon, Type KN131	94HB	UL
Cover Alt	El Dupont	PA66 Type FR50	94V-0	UL
Contact Body	Bakelite AG	Phenol, Type PF2736	94V-0	UL
Contact Body Alt	동광화학	Phenol, Type PMDA300	94V-0	UL
Contact Body Alt	National	Phenol, Type CY3312	94HB	UL
Contact Body Alt	Bakelite AG	Phenol, Type PF31	94V-0	UL
Contact Body Cover	삼양사	Polycarbonate, Type 3022IR	94V-2	UL
Contact Body Cover Alt	GE plastics	Polycarbonate, Type 141R	94V-0	UL
Contact Body Cover Alt	GE plastics	Polycarbonate, Type 121R	94V-0	UL
Movable push rod	Bakelite AG	Phenol, Type PF2736	94V-0	UL
Movable push rod Alt	동광화학	Phenol, Type PMDA300	94V-0	UL
Movable push rod Alt	National	Phenol, Type CY3312	94HB	UL
Movable push rod Alt	Bakelite AG	Phenol, Type PF31	94V-0	UL

☐ 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 조 제 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.*

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

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)		
KH-8005C	1.품명 : 일반스위치(소형 레바 스위치) 2.엑추에이터형식 : 롤러조절 레바형		
KH-8005R	1.품명 : 일반스위치(소형 레바 스위치) 2.엑추에이터형식 : 로드 레바형		
KH-8005SR	1.품명 : 일반스위치(소형 레바 스위치) 2.엑추에이터형식 : 코일 스프링형		
KH-8005PR	1.품명 : 일반스위치(소형 레바 스위치) 2.엑추에이터형식 : 롤러 플런저형		
KH-8005P	1.품명 : 일반스위치(소형 레바 스위치) 2.엑추에이터형식 : 푸쉬 플런저형		
KH-8005CPR	1.품명 : 일반스위치(소형 레바 스위치) 2.엑추에이터형식 : 크로스롤러 플런저형		
제품특기사항 및 시험조건 Remarks & Test conditions			
1. 시험성적서 발행번호 : 06-1920-4414 (2006. 12. 20.)			
2. 제품특기사항 - 일반스위치 (소형 레바 스위치) - 5A 250V~ 1E5			
<p><input type="checkbox"/> 본 제품의 시험내용에 관하여 문의하실 사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다. 시험담당자: 전기전자본부 광융합/부품평가센터 박갑수 / (02)860-1427</p> <p><input type="checkbox"/> If you have any question on product testing, please contact the person below: Job holder : Electrical and Electronic Division &amp; Lighting Appliances &amp; Electrical Components Testing Center, G.S , Park/ +82 2 860-1427</p>			

FP511-09-00

☐ 첨부 3 : 전기용품안전인증의 변경 현황  
Status of Certificate Revisions

변경발급 내용 Contents of Certificate Revisions		
1 차 변경) 제조자 주소 변경 (14-045594-30 : 2014.09.29.) - 변경 전 : 서울특별시 동대문구 장안동 113-4 변경 후 : 서울특별시 동대문구 한천로 183 (장안동)		

FP511-11-00