

접 수 번 호 : 14-045594-31
(Receipt No.)



전 기 용 품 안 전 인 증 서

Electrical Appliances Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : SA02001-6006C
(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(레바 스위치)
(Product) (Switch for electrical appliances)

기 본 모 델 명 : KH-8010CL
(Basic Model)

정 격 : 6A 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 안전인증을 발급합니다.

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

2014 년 09 월 29 일
Year month day



한국산업기술시험원
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
Housing	Bakelite AG	Phenol, Type PF2736	94V-0	UL
Housing Alt	동광화학	Phenol, Type PMDA300	94V-0	UL
Housing Alt	National	Phenol, Type CY3312	94HB	UL
Housing Alt	Bakelite AG	Phenol, Type PF31	94V-0	UL
Housing Alt	동광화학	Phenol, Type PMD300	94V-0	UL
Button Cover Alt	동광화학	Phenol, Type PMD300	94V-0	UL
Push Rod Alt	동광화학	Phenol, Type PMD300	94V-0	UL
Button cover	Bakelite AG	Phenol, Type PF2736	94V-0	UL
Button cover Alt	동광화학	Phenol, Type PMDA300	94V-0	UL
Button cover Alt	National	Phenol, Type CY3312	94HB	UL
Button cover Alt	Bakelite AG	Phenol, Type PF31	94V-0	UL
Push rod	동광화학	Phenol, Type PMDA300	94V-0	UL
Push rod Alt	National	Phenol, Type CY3312	94HB	UL
Push rod Alt	Bakelite AG	Phenol, Type PF31	94V-0	UL
Push rod Alt	Bakelite AG	Phenol, Type PF2736	94V-0	UL
Lamp housing	Rhodia Polyamide	Nylon, Type 1011SW	94V-0	UL
Lamp housing Alt	KOLON	Nylon, Type KN1322VO	94V-0	UL
Insulator	El DuPont	Aramid paper, Type410	94V-0	UL
Lamp (네온램프)	다전전기	NE-3T	STARTING VOLTAGE 60VAC	사양서첨부
Lamp (LED)	ROHM	SLR-342VC3F	2V	사양서첨부

부품명(회로기호) Components (Parts No.)	제조사(상표명) Manufacturer(brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 Rating or Characteristic	인증마크 Approved by
<p><input type="checkbox"/> 유의사항 (Attention) :</p> <p>1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장검사 시 확인 관리 하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등록을 원하시는 경우는 안전인증기관에 인증변경신청을 하여야 합니다.</p> <p><i>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.</i></p> <p>2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는, 전기용품안전관리법 제 8 조제 1 항의 규정에 의한 안전인증취소 사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.</p> <p><i>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.</i></p>				

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)	
KH-8010SL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010SRL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010PRL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.LAMP : 네온램프	
KH-8010RL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010SLRL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : $\Phi 50$ 형 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010SD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
KH-8010CD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
KH-8010SRD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
KH-8010PRD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.DC 용 전원회로 내장(Diode) 4.LAMP : LED	
KH-8010RD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010SLRD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : Φ 50 형 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
KH-8010CLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010SLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010PRLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.LAMP : 네온램프 4.에폭시 주입형	
KH-9010	1.품명 : 일반스위치 (마이크로 스위치) (봉입형 마이크로 스위치 내장용)	
KH-8010LA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하	
KH-8010LAA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.에폭시 주입형	
KH-8010LAT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.내식성 패킹	
KH-8010LATA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.내식성 패킹 5.에폭시 주입형	
KH-8010LAL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010LALA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010LALT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹	
KH-8010LALTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹 6.에폭시 주입형	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010LAD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
KH-8010LADA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010LADT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성패킹	
KH-8010LADTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹 7.에폭시 주입형	
KH-8010LB	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하	
KH-8010LBA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.에폭시 주입형	
KH-8010LBT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.내식성 패킹	
KH-8010LBTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.내식성 패킹 5.에폭시 주입형	
KH-8010LBL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010LBLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010LBLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹	
KH-8010LBLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹 6.에폭시 주입형	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010LBD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
KH-8010LBDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010LBDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징	
KH-8010LBDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LPAM 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징 7.에폭시 주입형	
KH-8010LC	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하	
KH-8010LCA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.에폭시 주입형	
KH-8010LCT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.내식성 패키징	
KH-8010LCTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.내식성 패키징 5.에폭시 주입형	
KH-8010LCL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프	
KH-8010LCLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010LCLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패키징	
KH-8010LCLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패키징 6.에폭시 주입형	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)
KH-8010LCD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED
KH-8010LCDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장 (Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형
KH-8010LCDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장 (Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹
KH-8010LCDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장 (Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹 7.에폭시 주입형
KH-8010LDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.에폭시 주입형
KH-8010LDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.내식성 패킹
KH-8010LDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.내식성 패킹 5.에폭시 주입형
KH-8010LDL	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프
KH-8010LDLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형
KH-8010LDLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹
KH-8010LDLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹 6.에폭시 주입형
KH-8010LDD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010LDDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장 (Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010LDDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장 (Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹	
KH-8010LDDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하 4.DC 용 전원회로 내장 (Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹 7.에폭시 주입형	
KH-8010SLRA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.에폭시 주입형	
KH-8010SLRT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.내식성 패킹	
KH-8010SLRTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.내식성 패킹 5.에폭시 주입형	
KH-8010SLRLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010SLRLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹	
KH-8010SLRLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹 6.에폭시 주입형	
KH-8010SLRDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010SLRDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : ø 50 형 롤러레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)
KH-8010SLRDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : \varnothing 50 형 롤러레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹 7.에폭시 주입형
KH-8010SA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.에폭시 주입형
KH-8010ST	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.내식성패킹
KH-8010STA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.내식성 패킹 5.에폭시 주입형
KH-8010SLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형
KH-8010SLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹
KH-8010SDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형
KH-8010SDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹
KH-8010SDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹 7.에폭시 주입형
KH-8010RA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.에폭시 주입형
KH-8010RT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.내식성 패킹

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010RTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.내식성 패키징 5.에폭시 주입형	
KH-8010RLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010RLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패키징	
KH-8010RLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패키징 6.에폭시 주입형	
KH-8010RDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010RDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징	
KH-8010RDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징 7.에폭시 주입형	
KH-8010PRA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.에폭시 주입형	
KH-8010PRT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.내식성 패키징	
KH-8010PRTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.내식성 패키징 5.에폭시 주입형	
KH-8010PRLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	
KH-8010PRLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패키징	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010PRDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010PRDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징	
KH-8010PRDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징 7.에폭시 주입형	
KH-8010SRA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.에폭시 주입형	
KH-8010SRT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.내식성 패키징	
KH-8010SRTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.내식성 패키징 5.에폭시 주입형	
KH-8010SRLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.LAMP : 네온램프 주입형	5.에폭시
KH-8010SRLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.LAMP : 네온램프 패키징	5.내식성
KH-8010SRLTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.LAMP : 네온램프 패키징 6.에폭시 주입형	5.내식성
KH-8010SRDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010SRDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징	
KH-8010SRDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패키징 7.에폭시 주입형	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010S	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하	
KH-8010SS	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러 레바 STS 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌, 우 75°이하 4.내열성 패킹	
KH-8010SLR	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : Ø 50 형 롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75°이하	
KH-8010C	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하	
KH-8010CA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.에폭시 주입형	
KH-8010CT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.내식성 패킹	
KH-8010CTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.내식성 패킹 5.에폭시 주입형	
KH-8010CLA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.에폭시 주입형	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010CDA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.에폭시 주입형	
KH-8010CDTA	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹 7.에폭시 주입형	
KH-8010CLT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.LAMP : 네온램프 5.내식성 패킹	
KH-8010CDT	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러조절 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED 6.내식성 패킹	
KH-8010PR	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 롤러플런저형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 상. 하	
KH-8010R	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 로드 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 75°이하	
KH-8010SR	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 코일 스프링형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 무지향성	

파생모델명 Derivative model	기본모델과의 차이점 Differences between the basic and derivative model(s)	
KH-8010LD	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 포크롤러 레바형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 좌. 우 90°이하	
KH-8010SD H	1.품명 : 일반스위치(레바 스위치) 2.엑추에이터(레바)형식 : 표준 롤러 레바 LAMP 형 3.엑추에이터(레바)동작각도 : 75° 이하 4.DC 용 전원회로 내장(Diode) 5.LAMP : LED	
제품특기사항 및 시험조건 Remarks & Test conditions		
1. 시험성적서 발행번호: 06-1920-4415 (2006.12.20.) 2. 제품특기사항 - 일반스위치(레바 스위치) - 6A 250V~ 1E5		
<input type="checkbox"/> 본 제품의 시험내용에 관하여 문의하실 사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다. 시험담당자: 전기전자본부 광융합/부품평가센터 박갑수 / (02)860-1427 <input type="checkbox"/> If you have any question on product testing, please contact the person below: Job holder : Electrical and Electronic Division & Lighting Appliances & Electrical Components 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 차 변경) 90 개 파생모델 추가 및 안전관리부품 추가 (07-1920-4967: 2007.11.26.)	<ul style="list-style-type: none"> - “ KH-8010LA, KH-8010LAA, KH-8010LAT, KH-8010LATA, KH-8010LAL, KH-8010LALA, KH-8010LALT, KH-8010LALTA, KH-8010LAD, KH-8010LADA, KH-8010LADT, KH-8010LADTA, KH-8010LB, KH-8010LBA, KH-8010LBT, KH-8010LBTA, KH-8010LBL, KH-8010LBLA, KH-8010LBLT, KH-8010LBLTA, KH-8010LBD, KH-8010LBDA, KH-8010LBDT, KH-8010LBDTA, KH-8010LC, KH-8010LCA, KH-8010LCT, KH-8010LCTA, KH-8010LCL, KH-8010LCLA, KH-8010LCLT, KH-8010LCLTA, KH-8010LCD, KH-8010LCDA, KH-8010LCDT, KH-8010LCDTA, KH-8010LDA, KH-8010LDT, KH-8010LDTA, KH-8010LDL, KH-8010LDLA, KH-8010LDLT, KH-8010LDLTA, KH-8010LDD, KH-8010LDDA, KH-8010LDDT, KH-8010LDDTA, KH-8010SLRA, KH-8010SLRT, KH-8010SLRTA, KH-8010SLRLA, KH-8010SLRLT, KH-8010SLRLTA, KH-8010SLRDA, KH-8010SLRDT, KH-8010SLRDTA, KH-8010SA, KH-8010ST, KH-8010STA, KH-8010SLA, KH-8010SLT, KH-8010SDA, KH-8010SDT, KH-8010SDTA, KH-8010RA, KH-8010RT, KH-8010RTA, KH-8010RLA, KH-8010RLT, KH-8010RLTA, KH-8010RDA, KH-8010RDT, KH-8010RDTA, KH-8010PRA, KH-8010PRT, KH-8010PRTA, KH-8010PRLA, KH-8010PRLT, KH-8010PRDA, KH-8010PRDT, KH-8010PRDTA, KH-8010SRA, KH-8010SRT, KH-8010SRTA, KH-8010SRLA, KH-8010SRLT, KH-8010SRLTA, KH-8010SRDA, KH-8010SRDT, KH-8010SRDTA” - Housing Alt[동광화학], Button Cover Alt[동광화학], Push Rod Alt[동광화학]
2 차 변경) 17 개 파생모델 추가 (08-1920-5134 : 2008.11.20.)	<ul style="list-style-type: none"> - “ KH-8010S, KH-8010SS, KH-8010SLR, KH-8010C, KH-8010CA, KH-8010CT, KH-8010CTA, KH-8010CLA, KH-8010CDA, KH-8010CDTA, KH-8010CLT, KH-8010CDT, KH-8010PR, KH-8010R, KH-8010SR, KH-8010LD, KH-8010SD H”
3 차 변경) 제조자 주소 변경 (14-045594-31 : 2014.09.29.)	<ul style="list-style-type: none"> - 변경 전 : 서울특별시 동대문구 장안동 113-4 변경 후 : 서울특별시 동대문구 한천로 183 (장안동)

FP511-11-00