



안전인증서 Safety Certificate

안전인증번호 : JD07178-17002H
(Certificate No.)

제조업자/수입업자명 : 주식회사 제너일렉트로닉스
(Manufacturer/importer)

주 소 : 인천광역시 남동구 만월로 84(간석동)
(Address)

제 품 명 : 전기냄비
(Product) Electric pot

기본모델명 : EP-100
(Basic Model)

파생모델명 : EP-1000, EP-1001, GE-1001, GE-1001W, GE-1001W-1, GE-1002
(Series Model)

정격/안전기준상의모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 1 500 W
(Rating)

시험기준 : KC60335-1(2016-10), KC60335-2-15(2020-03)
(Standard)

본 인증서는 제조국명 : 대한민국
제조업자명 : 주식회사 제너일렉트로닉스의 제품에만 해당함
제조공장의 주소 : 인천광역시 남동구 만월로 84(간석동)

다수 공장의 명 : (이면기재)의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2020년 08월 11일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류

1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
2. 기본모델·파생모델의 내용(Descriptions of the basic and series model)
3. 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된
부품·재료 및 임의 변경하지 말 것.





안전인증서 Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : JD07178-17002H
(Certificate No.)

제조업자/수입업자명 : 주식회사 제너일렉트로닉스
(Manufacturer/importer)

주 소 : 인천광역시 남동구 만월로 84(간석동)
(Address)

제 품 명 : 전기냄비
(Product) Electric pot

기 본 모 델 명 : EP-100
(Basic Model)

파 생 모 델 명 : EP-1000, EP-1001, GE-1001, GE-1001W, GE-1001W-1, GE-1002
(Series Model)

정격/안전기준상의모델구분 : 220 V~, 60 Hz, 1 500 W
(Rating)

시 험 기 준 : KC60335-1(2016-10), KC60335-2-15(2020-03)
(Standard)

본 인증서는 제조국명 : 대한민국
제조업자명 : 주식회사 제너일렉트로닉스의 제품에만 해당함
제조공장의 주소 : 인천광역시 남동구 만월로 84(간석동)

다수 공장의 명 : (이면기재)의 제품에만 해당함

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제9조제2항, 제4항, 제10조제2항 또는 제15조제2항에 따라 안전인증서를 발급합니다.
We issue this Safety Certificate for the above appliances in accordance with the Article 9(2), 9(4), 10(2) or 15(2) of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2020년 08월 11일
year month day

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE



※ 이 인증서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」에 따른 제품의 안전성 확인에 한정된 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증·허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)
	2. 기본모델·파생모델의 내용(Descriptions of the basic and series model)
	3. 안전인증의 변경 현황(Revisions Status)

※ 안전인증 시의 조건 : 동 제품의 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록된
부품·재료 및 임의 변경하지 말 것.



안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

다수의 공장 현황 [The status of Multiple Factories]		
다수의 공장의 명 (Name)	주소 (Address)	제조국명 (Origin)
(주)유로팬저머니	인천광역시 남동구 만월로 84, 1층 일부 (간석동)	대한민국

안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

[붙임 1 : 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록]

[Attachment 1 : List of Critical Components]

부품명(회로기호) Component(Part no.)	제조사(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical data)	인증마크 (Mark(s))
코드세트	(주)케이텍코리아	MSC-30KA	플러그 : 250 V~, 10 A, 상호연결커플러(커넥터) : 250 V~, 10 A, 전원전선 : 60227 KS IEC 53, 3G0.75 mm ² (2 m 이하)	KC
Alt.	Ningbo Qiaopu Electric Co., Ltd	K04+QT3	플러그 : 250 V~, 16 A, 상호연결커플러(커넥터) : 250 V~, 10 A, 전원전선 : 60227 IEC 53, 3G0.75 mm ² (2 m 이하)	KC
상호연결커플러(기 기용 인렛)	ZheJiang Beierjia Electronics Co., Ltd	ST-A01-002L	250 V~, 10 A	KC
PCB	KUM KANG CIRCUIT CO LTD	G	FR-1, V-0	-
X-캐패시터(CX1)	hantou High-New Technology Development Zone Songtian Enterprise Co., Ltd	MPX	275 V~, 0.47 μ F, X2	KC
Alt.	코웰패션 주식회사	PCX2 335	275 V~, 0.47 μ F, X2	KC
Alt.	Shenzhen Tenta Electrical Appliance Ltd	MEX	275 V~, 0.47 μ F, X2	KC
Relay(LS2)	SANYOU	SRD-S-112D	250 V~, 7 A/12 Vd.c.	-
히터	동방히타	DB-2000	220 V~, 1 600 W	-
Alt.	Jin Fu Electrical Co., Ltd	JF R130	220 V~, 1 600 W	-
온도과승방지장치	(주)유로팬저머니	KSD688-5	250 V~ 10 A, 125 $^{\circ}$ C	KC
외함(플라스틱)	LG Chem	HF380	ABS, HB	-
외함(금속)	포스코	STS 304 JI	스테인리스스틸	-

※ 주의사항(Attention)

1. 안전관리부품은 전기적인 안전에 직접적인 영향을 주는 부품으로서 안전인증기관이 정기공장 검사시 확인 및 관리하는 사항입니다. 따라서 상기목록에 기재된 사항을 변경하거나 또는 복수등재를 원하시는 경우는 안전인증 기관에 인증변경 신청을 하여야 합니다.

(As the critical components and parts are directly related with safety, these components shall be checked during a factory inspection by the certification body. In case of applying for multiple listings or changes for the items above, the certification revision shall be applied.)

2. 인증변경신청 없이 임의로 변경하는 경우는 전기용품 및 생활용품 안전관리법 제 11조 및 제20조 제1항의 규정에 의한 안전인증 취소사유가 됨을 유의하시기 바랍니다.

(The safety certification will be cancelled under the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act, Clause 1 of Article 11 and 20 if the contents of the certification are altered without prior authorization.)

안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용]

[Attachment 2 : General Description of Certified Products]

파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
EP-1000	<ul style="list-style-type: none"> o PCB 패턴 변경에 따른 조작부 변경 o 부품 확대 및 변경 <ul style="list-style-type: none"> · 부품 확대 <ul style="list-style-type: none"> - 부품명 : 코드세트 - 제조자 : 동양전자산업(주) - 모델명 : DYP-G10B+IEC-G10B - 정격 : 플러그 : 250 V~, 10 A, 상호연결커플러(커넥터) : 250 V~, 10 A, 전원전선 : 60227 KS IEC 53, 3G0.75 mm²(2 m 이하) - 인증마크 : KC · 부품 변경 <ul style="list-style-type: none"> - 부품명 : X-캐패시터(CX1) - 제조자 : Foshan Shunde CG Electronic Industry CO.,LTD - 모델명 : MPX-X2 - 정격 : 275 V~, 0.1 μF, X2 - 인증마크 : KC · 부품명 : Relay(LS2) <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : GOLDEN - 모델명 : GH-1A-12L - 정격 : 277 V~, 10 A - 인증마크 : - 	

안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용] [Attachment 2 : General Description of Certified Products]		
파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
EP-1001	<ul style="list-style-type: none"> o PCB 패턴 변경에 따른 조작부 변경 o 외관 디자인 상이 (타원형 → 직사각형) o 부품 삭제 : 코드세트, 상호연결커플러(기기용 인렛), 외함(플라스틱) o 부품 추가 <ul style="list-style-type: none"> 1. 부품명 : 플러그 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Kenic Electric Mfg Co., Ltd. - 모델명 : KE-83 - 정격 : 250 V~, 16 A - 인증마크 : KC 2. 부품명 : 전원전선 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Kenic Electric Mfg Co., Ltd. - 모델명 : 60227 KS IEC 53, 3G0.75 mm² - 정격 : 300/500V - 인증마크 : KC 3. 부품명 : 외함(유리) <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Whenzhou Kanger Cristallite Utensils., Ltd - 모델명 : - - 정격 : 강화 판유리, 4 mm - 인증마크 : - o 부품 변경 <ul style="list-style-type: none"> 1. 부품명 : X-캐패시터(CX1) <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Foshan Shunde CG Electronic Industry CO.,LTD - 모델명 : MPX-X2 - 정격 : 275 V~, 0.1 μF, X2 - 인증마크 : KC 2. 부품명 : Relay(LS2) <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Golden Technology Group (H.K) Limited - 모델명 : GH-1A-12L - 정격 : (250 / 277) V~, (10 / 12) A - 인증마크 : - 	
GE-1001	<ul style="list-style-type: none"> o 부품 삭제 : 코드세트, 상호연결커플러(기기용 인렛) o 부품 추가 <ul style="list-style-type: none"> 1. 부품명 : 플러그 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 동양전자산업(주) - 모델명 : KE-83 - 정격 : 250 V~, 16 A - 인증마크 : KC 2. 부품명 : 전원전선 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 동양전자산업(주) 진천지점 - 모델명 : 60227 KS IEC 53, 3G0.75 mm² - 정격 : 300/500V - 인증마크 : KC 3. 부품명 : 전류퓨즈 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Honghu Bluelight Electronic Co., Ltd. - 모델명 : 6ET - 정격 : 250 V~, 6.3 A - 인증마크 : KC 	

안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용]

[Attachment 2 : General Description of Certified Products]

파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
GE-1001W	<ul style="list-style-type: none"> o 부품 삭제 : 코드세트, 상호연결커플러(기기용 인렛) o 부품 추가 1. 부품명 : 플러그 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 동양전자산업(주) - 모델명 : - - 정격 : 250 V~, 10 A - 인증마크 : KS 2. 부품명 : 전원전선 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : 동양전자산업(주) 진천지점 - 모델명 : 60227 KS IEC 53, 3G0.75 mm² (2 m이하) - 정격 : 300/500V - 인증마크 : KS 3. 부품명 : X-커패시터 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : Foshan Shunde CG Electronic Industry CO., LTD - 모델명 : MKP-X2 - 정격 : 275 V~, 0.1 μF, X2 - 인증마크 : KC 4. 부품명 : 온도과승방지장치 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : (주)유로팬저머니 - 모델명 : KSD688-6 - 정격 : 250 V~, 10 A, 125 °C - 인증마크 : KC 5. 부품명 : Relay(LS2) <ul style="list-style-type: none"> - 제조자 : SHENZHEN GOLDEN ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD. - 모델명 : GH-1A-12L - 정격 : 277 V~, 10 A / 12 Vd.c. - 인증마크 : - 6. 부품명 : 히터 <ul style="list-style-type: none"> - 제조사 : 동방히터 - 모델명 : JF R 130 - 정격 : 220 V~, 1 500 W - 인증마크 : - 7. 색상 상이 (검정색 → 백색) 	
GE-1001W-1	o 기인증받은 파생모델(GE-1001W)과 색상 상이(백색 → 검정색)	
GE-1002	<ul style="list-style-type: none"> o 기인증받은 파생모델(GE-1001W)과 릴레이 상이 <ul style="list-style-type: none"> - 부품명 : Relay(LS2) - 제조자 : SHENZHEN GOLDEN ELECTRICAL APPLIANCES CO.,LTD. - 모델명 : GI-1A-12DH - 정격 또는 특성 : 250 V~, 10 A / 12 Vd.c. - 인증 마크 : - 	

안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용]

[Attachment 2 : General Description of Certified Products]

제품 및 시험특기사항 (Features and Specifications)

o 특징

- 본 기기는 전기냄비임.

o 사양

- 정격 전압 : 220 V~, 60 Hz
- 정격 소비전력 : 1 500 W
- 감전에 대한 보호등급 : I종 기기
- IP등급 : IPX0
- 발열부의 형태 : 시이즈식인 것
- 사용장소 : 욕내용

※ 본 제품의 시험내용에 관하여 의문사항이 있으시면 아래 연락처로 문의하여 주시기 바랍니다.

시험담당자 연락처 : Tel : 02-2164-1426 Fax : 02-507-8397

(If you have any questions on product testing contents, please contact the following : Tel : 82-2-2164-1426 Fax : 82-2-507-8397)

안전인증번호(Certification No.) : JD07178-17002H

[붙임 3 : 전기용품 안전인증(안전확인신고) 변경 현황]

[Attachment 3 : Revisions Status]

일자 (Date)	내용 (Content of revision)	비고 (Reference)
2017. 03. 30	o 최초 발급일	
2017. 05. 08	o 다수공장 추가 - 업체명 : (주)유로팬저머니 - 소재지 : 인천광역시 남동구 만월동 84, 1층일부(간석동)	
2018. 04. 25	o 파생모델 추가 (EP-1000)	
2018. 10. 18	o 파생모델 추가 (EP-1001)	
2019. 06. 07	o 파생모델 추가 (GE-1001)	
2019. 06. 19	o 양도양수 · 변경 전 - 업체명 : 도모코 - 대표자 : 오재욱 · 변경 후 - 업체명 : 주식회사 제너일렉트로닉스 - 대표자 : 박금수	
2019. 07. 11	o 파생모델 추가 (GE-1001W)	
2019. 07. 15	o 파생모델 추가 (GE-1001W-1)	
2020. 08. 11	o 파생모델 추가 (GE-1002) o 안전인증서 분실에 의한 재발급 (JD07178-17002G)	