



## 안전인증서 Safety Certificate

안 전 인 증 번 호 : JH04156-21001  
(Certificate No.)

제조업자/수입업자명 : 상도전기통신(주)  
(Manufacturer/importer)

주 소 : 경기도 의정부시 산단로76번길 29 (용현동)  
(Address)

제 품 명 : 콘센트(어댑터)(전자식스위치)  
(Product) Outlet(Adaptor)(Electronic switch)

기 본 모 델 명 : S19-SPEM-EU  
(Basic Model)

파 생 모 델 명 : 없음(None)  
(Series Model)

정격/안전기준상의모델구분 : 250 V~, 60 Hz, 최대 10 A  
(Rating)

시 험 기 준 : KC60884-1(2015-07), KC60884-2-5(2015-09), KC60669-1(2015-09),  
(Standard) KC60669-2-1(2015-09)

본 인증서는 제조국명 : 대한민국  
제조업자명 : 상도전기통신(주)의 제품에만 해당함  
제조공장의 주소 : 경기도 의정부시 산단로76번길 29 (용현동)

「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.

2021년 07월 21일  
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)



## 안전인증번호(Certification No.) : JH04156-21001

[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))
Enclosure	Covestro Deutschland AG	6487 + (z)(f1)	PC, V-0	-
Terminal(live/neut al/earth)	Ningbo Jintian Copper(group) Co.,Ltd	C5191	Cu 93.67 %	-
Fuse	Dongguan Better Electronics Technoloy Co.,Ltd	932 T1.25AL250V	250 V~, 1.25 A	KC
Relay	NINGBO BAOCHENG ELECTRONICS CO LTD	BS6-5-AST-P	250 V~, 16 A	-
PCB	SHENZHEN GUOXU TECHNOLOGY CO.,LTD	GX-03	FR-4, V-0	-
Varistor	Hongzhi Enterprises Ltd	HEL	560 V~	-

### ※ 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.

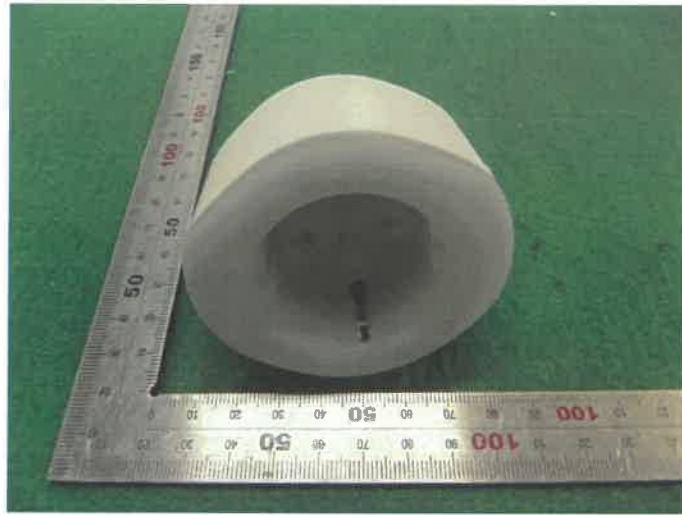
(The safety certification will be cancelled under the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act, Clause 1 of Article 11 and 20 if the contents of the certification are altered without prior authorization.)

## 안전인증번호(Certification No.) : JH04156-21001

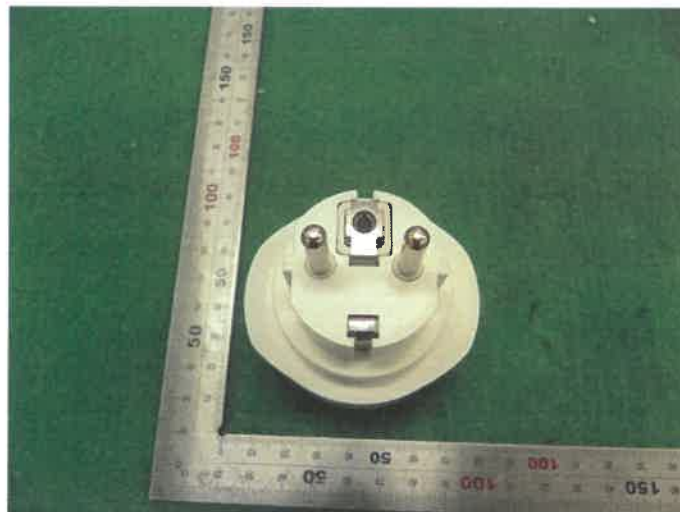
[붙임 2 : 기본모델 · 파생모델의 내용] [Attachment 2 : General Description of Certified Products]		
파생모델명 (Series model(s))	기본모델과의 차이점 (Difference between the basic and variant models)	비고 (Remarks)
<p style="text-align: center;"><b>제품 및 시험특기사항</b> (Features and Specifications)</p>		
<p>〈제품특기사항〉</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 본 기기는 콘센트(어댑터)(전자식스위치)임.</li> <li>- 1 구임.</li> </ul> <p>〈제품사양〉</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 정격: 250 V~, 60 Hz, 최대 10 A</li> <li>- 물 침입보호 등급: IP20</li> <li>- 어스 장치: 어스극 있음</li> <li>- 케이블 접속 방법: -</li> <li>- 단자 타입: 영구 고정형 단자임</li> <li>- 감전 보호 등급: 통상적인 보호</li> <li>- 외곽의 유무: 외곽 있음</li> <li>- 셔터의 유무: 셔터 있음</li> <li>- 콘센트 사용 및 설치 방법: 이동형</li> <li>- 설계한 결과 설치 방법: 해당없음</li> <li>- 플러그 접속되는 기구의 등급: 해당없음</li> </ul>		
<p>※ 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)</p>		

안전인증번호(Certification No.) : JH04156-21001

〈사진1〉



〈사진2〉



□별첨 5 : 표시사항 및 주의 또는 경고문구  
Marking plate and caution or warning

표시사항  
(Marking plate)



품명 : 콘센트(어댑터)(전자식스위치)  
모델명 : S19-SPEM-EU  
정격전압 : 250 V~  
정격전류 : 최대 10 A  
IP등급 : IP20  
제조년월 : XXXX년 XX월  
제조업체 : 상도전기통신(주)  
제조국가 : 한국

주의 또는 경고문구  
(Caution or Warning)