접수번호 : 20190117-0023

안 전 인 증 서
Safety Certificate

안전인증번호: HU04082-19028A
(Certificate No.)

제조업자/수입업자명: Schneider Electric IT Business India Pvt. Ltd
(Manufacturer/importer)

주 소: PLOT NO 73, SURVEY NO. 103, 2ND PHASE, JIGANI INDUSTRIAL AREA, BANGALORE 562106, KARNATAKA, INDIA
(Address)

제 품 명: 전기기기용접속기류
(Product)

기본모델명: AP8453
(Basic Model)

파생모델명 (Series Model):

정격/안전기준상의 모델구분: 220-240 V~, 50/60 Hz, 32 A (O/P: 220-240 V~, 50/60 Hz, 32 A)
(Rating)

시 험 기 준: K 60950-1(2011-12)
(Standard)

본 인증서는 제 조 국 명: 인도
제조업자명: Schneider Electric IT Business India Pvt. Ltd
제조공장의 주소: PLOT NO 73, SURVEY NO. 103, 2ND PHASE, JIGANI INDUSTRIAL AREA, BANGALORE 562106, KARNATAKA, INDIA
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.

2019 년 04 월 04 일
(Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험연구원장
Korea Testing Certification

※ 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)

기 술 문 서
Technical Document

안전인증번호: HU04082 -19028A-H
(Certificate No)

접수번호: 20190117 - 0023
(Receipt No)

1.기본모델 · 파생모델의 내용(General Descriptions of Certified Products)

1.1 제품의 설명 (Product description)

인증제품의 개요는 다음과 같다.
(Information on certified basic model product is as follow)

구분(Section)	내 용 (Description)
용도 (Normal use)	전기기기용접속기
내부구조 (Internal construction)	첨부 안전관리 부품 및 절연 재질로 구성됨
외부구조 (External construction)	-
기타(Others)	기관이전: KTR에서 KTC(JU04057-17001)

1.2 전기용품의 표시: 전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 제37조(안전확인대상제품의표시)에 따라 표시한다.
(Marking of KC Mark: Marking shall comply with the Article 37 of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.)

1.3 등록모델 (Registered Models)

구 분 (Class)	모 델 명 및 정 격 (Model / Rating)		기본모델과의 차이점 (Difference between basic model and series model)
기본모델 (Basic model)	AP8453	220-240 V~, 50/60 Hz, 32 A (O/P: 220-240 V~, 50/60 Hz, 32 A)	

기 술 문 서
Technical Document

안전인증번호: HU04082 -19028A-H
(Certificate No)

접수번호: 20190117 - 0023
(Receipt No)

2.안전관리 부품 및 재질목록(List of Critical Components)

부품명(회로기호) Components(Part no.)	제조자(상표명) Manufacturer(Brand)	모델명(형식) Model(Type)	정격 또는 특성 (Technical Data)	인증규격 (Certification)
전원전선(Power Cord) 및 플러그(Power Plug)	Heyco	LTCG PG 21 (M3222)	3 x 6.00 ㎟, H07BN4-F, with pin and sleeve plug rated 230 V, 32 A.	-
Outlet	Elcom	EMO-18T5-1V2	Rated 250 VAC, 16 A	CBTR Evaluation
Fuse (F300)	Littelfuse	2153.15	Rated 250 V, T3.15A	CBTR Evaluation
X-Capacitor (C346)	Epcos	B32912B3334 M	0.33 uF, 330 VAC X1	CBTR Evaluation
Transformer (T300)	Pulse Engineering	PA2651NL	-	-
Y-Capacitor (C329)	Panasonic	ECK-NNA222ME	250 V, 2 200 pF	CBTR Evaluation
Enclosure(Metal)	Schneider Electric (I) Private Ltd.	-	Steel	-

기 술 문 서
Technical Document

안전인증번호: HU04082 -19028A-H
(Certificate No)

접수번호: 20190117 - 0023
(Receipt No)

3.전기용품안전인증의 변경현황(Status of Certificate Revisions)

일자(Date)	발급현황(Status of issues)
	변경내용(Modification of Contents)
2019/04/04	기관이전(Certification Body Transferred)

4.기타(Carefully Informed Note)

1) 안전관리부품 및 재질목록에 기재된 사항은 안전에 직접적인 영향을 주는 부분이므로 내용을 변경 또는 복수등재를 원하는 경우 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하여야 합니다. 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하지 않고 임의로 변경하는 경우에는 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 따라 행정조치 될 수 있습니다.
The certificate holder should apply for a revision of the certificate if the registered critical components are to be changed, modified or alternated. Should the contents of Certificate are altered without the application for the modification, the administrative measures can occur according to the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2) 공장주소(전화번호포함), 대표자, 상호 및 부품변경, 신고인정보 등 안전인증 또는 안전확인신고의 내용이 변경되었을 때, 안전인증변경신청 또는 안전확인변경신고를 하지 않을 경우에는 전기용품 및 생활용품 안전관리법에 따라 행정조치 될 수 있습니다.
Should a factory address, president name, manufacturer name and critical component are altered without the application for the modification, the administrative measures can occur according to the Electrical Appliances and Customer Products Safety Control Act.

3) 조건부 인증사항 (Conditional certification items):