접수번호: 20201208-0031

안전인증번호:

HU10686-21011A

(Certificate No.)

제조업자/수입업자명: Shenzhen RBD Technology Corporation.

(Manufacturer/importer)

주 소:

Bldg A3. North area2 Fuqiao industrial zone, Fuyong town, Bao'an

district, Shenzhen Guangdong, China.

(Address) 제 품 명:

직류전원장치

(Product)

기본모델명:

W68RA628-320021A

(Basic Model)

파생모델명 (Series Model):

W52RA628-290018 W58RA628-290020

W60RA628-240025

W68RA629-320021A

W52RA629-290018

W58RA629-290020

W60RA629-240025

정격/안전기준상의 모델구분: 100-240 V~, 50/60 Hz, 1.5 A (O/P: 32 Vdc, 2.12 A)

(Rating)

시 험 기 준: K 60950-1(2011-12)

(Standard)

본 인증서는 제조국명: 중국

제조업자명: Shenzhen RBD Technology Corporation.

제조공장의 주소: Bldg A3. North area2 Fugiao industrial zone, Fuyong town, Bao'an

district, Shenzhen Guangdong, China.

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.



2021 년 01 월 05 일 (Year) (Month) (Day)

한국기계전기전자시험

Korea Testing Certification inst

※ 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

page: 1 / 9

안전인증번호: HU10686 -21011A

(Certificate No)

접수번호: 20201208 - 0031

(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) | The apparatus designed to be used for converting AC main voltage to DC low voltage. | | | |
| 내부구조 (Internal construction) | The apparatus consists of Switching transformer, rectifying part etc. | | | |
| 외부구조 (External construction) | Providing with plastic fire enclosure having min.V-1 flammability and appliance inlet. | | | |
| 기타(Others) | Class II. | | | |

- 1.2 전기용품의 표시: 전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙 제20조(안전인증의 표시)에 따라 표시한다. (Marking of KC Mark: Marking shall comply with the Article 20 of the Enforcement Rule of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.)
- 1.3 등록모델 (Registered Models)

| 구 분 | | 모 델 명 및 정 격 | | 기본모델과의 차이점 |
|------------------------|------------------|--------------------|--------------------------------------|---|
| (Class) | | (Model / Rating) | | (Difference between basic model and series model) |
| 기본모델 (Basic model) | W68RA628-320021A | 100-240 A (0/P: | V~, 50/60 Hz, 1.5 32 Vdc, 2.12 A) | |
| 파생모델 (Series model) | W68RA629-320021A | | | Identical to basic model except for the model designation, Enclosure size(Screw type) and secondary layout |
| | W60RA628-240025 | | | Identical to basic model except for the model designation and output rating (24 Vdc, 2.5 A) |
| | W60RA629-240025 | | | Identical to basic model except for the model designation, Enclosure size(Screw type), secondary layout and output rating (24 Vdc, 2.5 A) |

기 술 문 서 Technical Document

page: 2 / 9

| 안전인증번호: HU10686 -21011A (Certificate No) | 접수번호: 20201208 - 0031 (Receipt No) |
|---|---|
| W52RA628-290018 | Identical to basic model except for the model designation and output rating (29 Vdc, 1.8 A) |
| W52RA629-290018 | Identical to basic model except for the model designation, Enclosure size(Screw type), secondary layout and output rating (29 Vdc, 1.8 A) |
| W58RA628-290020 | Identical to basic model except for the model designation and output rating (29 Vdc, 2.0 A) |
| W58RA629-290020 | Identical to basic model except for the model designation, Enclosure size(Screw type), secondary layout and output rating (29 Vdc, 2.0 A) |