Cs



제2023-083682-01-1호

안 전 인 증 서

Topworx Incorporated

3300 Fern Valley Road, Louisville Kentucky 40213, United States of America

	위	사업정	에서	제조하	하는	아래의	품목이	「산업인	안전보	건법」	제84조	및	같은
법	人	행규칙	제1	10조제	1항	다른	안전인증	심사	결과	안전 •	보건기준	-에	적합
히		로 아주	이증	표시의	사용	을 이즐	등합니다.						

1. 제조공장

·본 인증서는 '3300 Fern Valley Road, Louisville Kentucky 40213, United States of America'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- ·알루미늄 또는 스테인리스강으로 제작된 덮개와 베이스로 구성되어 있는 스위치박스임.
- ·정격: 250 V 이하, 15 A 이하, 10 W 이하
- ·사용주위온도: -50 °C \leq \mathcal{T}_a \leq +60 °C(T85 °C) / +75 °C(T100 °C) / +110 °C(T135 °C)
- 3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.
- ·DX(a)
- -(a) 재질: P, S

4. 안전한 사용을 위한 조건

- ·관련 IECEx 인증서(IECEx SIR 07.0093X issue No.17) 3 페이지 Specific Conditions of Use 참조
- 5. 인증(변경)사항: 없음.

6. 그 밖의 사항

- ·안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수
- ·본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx SIR 07.0093X issue No.17)와 함께 사용

2024 년 1월 24일



Cs =



No. 2023-083682-01-1

안 전 인 증 서

Certificate of Safety

Topworx Incorporated

3300 Fern Valley Road, Louisville Kentucky 40213, United States of America

The following product manufactured by the above company has been authorized for the use of safety certification mark as the product has satisfied the safety and health requirements under Article 84 of OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ACT and paragraph 1 of Article 110 of ENFORCEMENT ORDINANCE OF the same ACT.

Electrical Equipment Switchbox Model (Marking) / Certificate No. DX*(Ex tb IIIC T85 °C...T135 °C Db) / 24-KA4BO-0074X Applied standards Announcement No. 2021-22 of Ministry of Employment and Labor Conditions of Certification

1. Manufacturing location(s)

·This certificate is valid only for the specified products produced at '3300 Fern Valley Road, Louisville Kentucky 40213, United States of America'.

2. Description of equipment

- ·The switchbox comprises a rectangular base and cover manufactured in aluminium or stainless steel.
- ·Ratings: Max. 250 V, Max. 15 A, Max. 10 W
- ·Ambient Temperature: -50 °C \leq 7_a \leq +60 °C(T85 °C) / +75 °C(T100 °C) / +110 °C(T135 °C)
- 3. Scope of certification: This certificate is valid only for the models as below.
- ·DX(a)
- -(a) Material: P, S

4. Special conditions for safe use

- ·See Specific Conditions of Use on IECEx certificate(IECEx SIR 07.0093X issue No.17).
- 5. Details of certificate changes: None.

6. Details of the others

- ·Manufacturer shall take the responsibility including maintaining quality requirements for the certified products, receiving factory surveillance and informing any changes to the certified products.
- This certificate shall be used with the related IECEx certificate (IECEx SIR 07.0093X issue No.17).

Date of Issue: 2024-01-24

