



제2021-016551-01-1호

안전인증서

(주)노아 엑츄에이션
인천광역시 서구 정서진9로 11

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조의1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

전기 액츄에이터(Electric Actuator)

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

SA09X-**, SA05X-**(Ex db IIB T6 Gb) / 20-KA2BO-0618X

인 증 기 준

고용노동부고시 제2020-33호

인 증 조 건

1. **제조공장:** 본 인증서는 '인천광역시 서구 정서진9로 11'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 당 기기는 90° 회전 동작용 밸브 및 회전기기의 자동화를 위한 액츄에이터임.
- 제품정격: 단상, 24/110/220/230 Vac, (50/60)Hz, 12/24/48 Vdc
- 사용주위온도: $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ (T6)
- 부하율(Duty cycle): S2 15 min (IEC 60034-1)

3. **인증범위:** 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

- SA(aa)X-(b)(c)
- (aa) Torque: 05, 09
- (b) Input voltage: B, D, E, L, M, N, X
- (c) Option: A, D, F, G, E, L, M, N, T

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 내압접합면에 관련한 정보는 제조자에게 문의할 것.
- 모터 커버 및 터미널 커버에는 강도등급 A2-50 이상의 조임나사를 사용할 것.
- 당기기는 수직 및 수평 위치에서 설치하여 사용할 것.

5. 인증(변경)사항 :

- 1차 변경(2021.04.01): 기존 제2020-034619-01-1호에서 Option(A) 추가되어 재발행함.

6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수
- 본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx DEK 19.0088X issue No.1)와 함께 사용

2020 년 07 월 23 일

한국산업기술시험원장

