



제2024-048847-01-1호(1/2)

안전인증서

VIET NAM KANEKO CO., LTD.

Nhon Trach 3 Industrial Park, Phase 2, Hiep Phuoc Town, Nhon Trach District, Dong Nai Province, Viet Nam

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 산업안전보건법 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Solenoid Valve Operator

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

E22P*E* (Ex db IIC T6...T5 Gb) / 24-KA4BO-0706X

인 증 기 준

고용노동부고시 제2021-22호

인 증 조 건

1. 제조공장

·본 인증서는 'Nhon Trach 3 Industrial Park, Phase 2, Hiep Phuoc Town, Nhon Trach District, Dong Nai Province, Viet Nam'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 제품개요: 당 기기는 코일을 포함하고 있는 솔레노이드 밸브 제어기임.
- 제품정격: (100 - 250) Vac, (0.008 - 0.018) A, (1.3 - 2.1) W 또는 (12 - 220) Vdc, (0.008 - 0.14) A, (1.6 - 2.5) W
- 사용주위온도: [별첨 1]참조

3. 인증범위: 본 인증서는 [별첨 2]의 형식번호에 한하여 유효함

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 화염접합면은 수리하지 말 것.
- 특수 조임나사의 등급은 A2-50 이상일 것.
- 관련 IECEx 인증서(IECEx KEM 10.0035X issue No.5) 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 KEM 10.0035X issue No.5)와 함께 사용

2024년 09월 03일

한국산업기술시험원





제2024-048847-01-1호(2/2)

인 증 조 건

[별첨 1] 사용주위온도

모델명	온도등급	사용주위온도
E22P0E*, E22P2E*, E22P6E*	T6	$-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
	T5	$-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$
E22P1E*, E22P3E*, E22P7E*	T6	$-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
	T5	$-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$
E22P4E*, E22P5E*, E22P8E*	T6	$-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
	T5	$-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$

[별첨 2] 제품형식 인증범위

E22P(a)E(b)

(a)	Terminal Body and Cover / Mounting Stand / O-ring 0 = Aluminium / Aluminium / None 1 = Aluminium / Aluminium / None 2 = Stainless Steel / Stainless Steel / None 3 = Stainless Steel / Stainless Steel / None 4 = Aluminium / Aluminium / Silicone 5 = Stainless Steel / Stainless Steel / Silicone 6 = Aluminium / Stainless Steel / None 7 = Aluminium / Stainless Steel / None 8 = Aluminium / Stainless Steel / Silicone
(b)	Option None = Manual Operation X = No Manual Operation