



제2016-067615-01호

안전인증서

Minco Products, Inc.

7300 Commerce Lane NE, Minneapolis, MN 55432, USA

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

온도감지기(Temperature detectors)

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

TC2 series, S2 series(Ex nA IIC T6...T3) / 17-KA4BO-0017X

인 증 기 준

고용노동부고시 제2013-54호

인 증 조 건

1. 제조공장

·본 인증서는 '7300 Commerce Lane NE, Minneapolis, MN 55432, USA'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 배빗 형태의 베어링 슈에 설치하는 온도감지기임.
- 정격: 0.45 W 이하, 1 mA 이하
- 사용주위온도: $-50\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +200\text{ }^{\circ}\text{C}$

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

- TC207600abcde, TC207601abcdef, TC207602abcd, TC207603abcdg
- S207595hijke, S207596hijkf, S207597hijk, S207598hijkg, S211596hijk, S211597hijk
- a 열전대 종류(E, EE, J, JJ, K, KK, T, TT)
- b 정션(U: 비접지, G: 접지)
- c 인치단위의 리드 길이
- d 리드선 커버(T, S, F, R, E, K, KS, G, GS)
- e 배빗 팁(B0, B1, B2)
- f 배빗 팁(B0, B1, B2, AC1, AC2, AC3)
- g 배빗 팁(B0, B1, B2, AC4, AC5, AC6)
- h 감지부 재질(CA, CACA, NA, NANA, NB, NBNB, PA, PAPA, PE, PEPE, PD, PDPD, PM, PMPM, PF, PFPF, PS, PSPS)
- i 리드선 수(2, 3, 4)
- j 리드선 커버(T, S, F, R, E, K, KS)
- k 인치단위의 리드 길이

4. 안전한 사용을 위한 조건

·관련 IECEx 인증서(IECEx DEK 11.0001X issue No.2) 3페이지 conditions of certification 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 DEK 11.0001X issue No.2)와 함께 사용

2017년 1월 5일

한국산업기술시험원장

