



제2016-037959-01호

안전인증서

System Sensor de Mexico

Ave. Valle del Cedro 1681, Parque Industrial Intermex, Ciudad Juarez, Chihuahua, Mexico 32574, Mexico

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

품 목

GasAlertMicro 5 Portable Gas Detector

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

M5-XWT1T2-R-P-D-***-*(Ex ia IIC T4, T135.3 °C) / 12-KB4BO-0055X

인증기준

고용노동부고시 제2010-36호

인증조건

1. 제조공장

·본 인증서는 'Ave. Valle del Cedro 1681, Parque Industrial Intermex, Ciudad Juarez, Chihuahua, Mexico 32574, Mexico'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 휴대용 멀티 가스 감지기임.
- 정격: 배터리 전원(최대 4.5 Vdc), - 승인받은 Alkaline 1.5 Vdc AA 배터리(사용설명서 참조), Lithium Polymer Rechargeable 배터리(M5-BT08 또는 M5-BAT09B)
- 사용주위온도: $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +50\text{ }^{\circ}\text{C}$

3. 인증범위: 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함.

4. 안전한 사용을 위한 조건

·관련 IECEx 인증서(IECEx CSA 06.0011X issue No.9) 4페이지 Conditions of Certification 참조

5. 인증(변경)사항

- 1차 변경(2014.8.11.): 기존 제 2012-2454-006호에서 Main board Layout, Sensor Cover, Pump Motor 및 LCD 모듈의 변경을 위해 재발행
- 2차 변경(2016.8.4.): 기존 제 2014-020062-01호에서 제조 사업장 변경, 진동모터 및 PCB 레이아웃 변경을 위해 재발행

6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수
- 본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx CSA 06.0011X issue No.9)와 함께 사용

2012년 1월 18일

한국산업기술시험원장

