ktl 한국산업기술시험원 Korea Testing Laboratory

제2015-075496-01호

안 전 인 증 서

RAE Systems (Shanghai) Inc.

No.990 East, HuiWang Road, JIADING DISTRICT, Shanghai 201815, China

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

품 목

GasAlertMicroClip XT Portable Gas Detector

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

MC2-XWHM-*-*-* (Ex ia IIC T4) / 12-KB4BO-0053

인 증 기 준

고용노동부고시 제2010-36호

인 증 조 건

1. **제조공장**: 본 인증서는 'No.990 East, HuiWang Road, JIADING DISTRICT, Shanghai 201815, China'에서 생산하는 제품에 한함.

2. **제품개요**
   - ·Portable multi-gas detector
   - ·정격전원: 4.2V Lithium Polymer 배터리 (NARADA NL503759 Battery Pack)
   - ·사용주위온도: -20 ℃ ≤ T_a ≤ +58 ℃

3. **인증범위**: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함
   - ·MC2-XWHM-*-*-* (X=Indicates the Oxygen Sensor 0/X, W=Indicates the Combustible Sensor 0/W, H=Indicates the H2S Sensor 0/H/H1-H5, M=Indicates the Carbon Monoxide Sensor 0/M/M1-M5, *=Custom parameter, non effecting I.S.)

4. **안전한 사용을 위한 조건**
   - ·주의사항: 폭발위험장소에서는 배터리를 충전하지 마시오. 제조자를 통해 배터리를 교체 하시오.

5. **인증(변경)사항**
   - ·1차 변경(2016.2.23.): 제2012-2454-051호에서 제조 사업장 변경(System Sensor de Mexico → RAE Systems (Shanghai) Inc.), 부품 및 관련회로와 문서 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 05.0015 Issue No.12)와 함께 사용

2012 년 2 월 20 일

한국산업기술시험원장

산업안전보건법 시행규칙 [별지 제10호의6서식]

(08389) 서울시 구로구 디지털로 26길 87(구로동) http://www.ktl.re.kr
(52852) 경상남도 진주시 충의로 10(충무공동)