



제2015-062843-01 호

안전인증서

Longvale Ltd.

Lancaster Park, Needwood Burton upon Trent Staffordshire DE13 9PD UK

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

품 목

Proximity Switch

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

ES-13** (Ex d IIC T6/T4) / 16-KA4BO-0032X

인 증 기 준

고용노동부고시 제2013-54호

인 증 조 건

1. 제조공장

본 인증서는 'Lancaster Park, Needwood Burton upon Trent Staffordshire DE13 9PD UK'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 외부 자석에 접촉하여 동작하는 근접 스위치
- 정격: 60 W - 24 VDC, 2.5 A / 110 VAC, 540 mA / 230 VAC, 250 mA
- 사용주위온도
ES-13*1 or ES-13*3: $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70\text{ }^{\circ}\text{C}$ (for T6)
ES-13*2 or ES-13*5: $-60\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70\text{ }^{\circ}\text{C}$ (for T6), $-60\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +120\text{ }^{\circ}\text{C}$ (for T4)

3. 인증범위: 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함.

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 상세 조건은 관련 IECEx 인증서(IECEx BAS 14.0121X Issue No.1)의 Conditions of Certification 을 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 BAS 14.0121X Issue No.1)와 함께 사용

2016 년 1 월 25 일

한국산업기술시험원장

