



제2016-005512-01호

# 안전인증서

**Rotork Controls LTD**

Brassmill Lane, Bath BA1 3JQ, United Kingdom

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

## 품 목

IQT3 Range of Electric Valve Actuators

## 형식·모델(용량·등급) / 인증번호

IQT1000, IQT2000(Ex de IIB T4) / 16-KA4BO-0254X

## 인증기준

고용노동부고시 제2013-54호

## 인증조건

### 1. 제조공장

·본 인증서는 'Brassmill Lane, Bath BA1 3JQ, United Kingdom'에서 생산하는 제품에 한함.

### 2. 제품개요

- 핸들, 기어박스, 클러치 등으로 구성된 전기적 Actuator
- 안전증 방폭구조 "e"는 안전증 단자함 사용시에 적용된다.
- 정격: 200 Vac ~ 690 Vac, 3 Ph, 50/60 Hz, or 100 Vac ~ 240 Vac, 1 Ph, 50/60 Hz, or 24 Vdc
- 사용주위온도: 최저  $-50\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq$  최대  $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$

### 3. 인증범위: 본 인증서는 위의 형식번호에 한하여 유효함.

### 4. 안전한 사용을 위한 조건

·관련 IECEx 인증서(IECEx SIR 15.0010X issue No.0) Annex 2쪽 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 SIR 15.0010X issue No.0)와 함께 사용

2016년 4월 8일

## 한국산업기술시험원장

