



제16-0297-001호

안 전 인 증 서

(주)와이즈

경기도 용인시 기흥구 덕영대로 2022

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증 표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Metallic protection tube Thermocouple and RTD

형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호

형식·모델	용량 · 등급	인증번호
R960 Series	뒷면 참조 Ex de IIC T6	16-GA2BO-0297

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2021-22호)

인 증 조 건

뒷면 참조

2022 년 06 월 29 일

한국가스안전공사 사장





인 증 조 건

1. 제조공장

- 경기도 용인시 기흥구 덕영대로 2022 에 위치한 (주)와이즈 에서 제조하는 제품에 한함

2. 제품개요

- 본 기기는 고용노동부 고시에 따른 일반사항 및 내압, 안전증 방폭구조의 요구사항에 적합하게 설계되었고 IEC60529에 따른 IP67의 보호등급을 만족하는 제품임

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식에 한하여 유효함.

- Base model: R961, R962, R963, R964
- Electrical data

* Thermocouple	- Resistance: 0.4~40 ohm/m - Voltage: 0~80 mV
* RTD	- Operating Current: 1 mA (Max. 5 mA)

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 가. 사용 전 사용설명서를 참조할 것
- 나. Tamb = - 40 ℃ ~ + 65 ℃
- 다. Sealing fitting 또는 Cable gland는 동등이상의 방폭인증을 받은 제품을 사용할 것

5. 인증(변경)사항

- 사업장명 변경 : “(주)와이즈산전”에서 “(주)와이즈”로 변경함. (변경승인일 : 2022.06.29.)

6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수

