



제20-0200호

안 전 인 증 서

(주)가스디엔에이

인천 서구 북항로193번길101

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

품 목

Gas Detector

형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호

형식 · 모델	용량 · 등급	인증번호
DA-500	DC 20~30V, 120mA Ex tD A21 IP6X T100℃	20-GA2BO-0200X

인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2020-33호)

인 증 조 건

Tamb : -20 ℃ ~ +50 ℃, 뒷면 인증조건 참조

2020년 03월 16일

한국가스안전공사 사장인인





인 증 조 건

1. 제조공장

“인천광역시 서구 북항로 193번길 101 (원창동) (주)가스디엔에이” 에서 생산하는 아래 제품에 한함.

2. 제품개요

본 Gas Detector는 폭발성 분진, 공기 혼합물 또는 분진 층이 존재하거나 존재할 우려가 있는 장소 또는 그 밖의 위험지역을 대상으로 하는 GROUP A 에 속하는 것으로써 21종 위험장소 및 22종 위험장소에서 사용됨.

3. 인증범위

본 인증서에 기재된 형식·모델·용량·등급 란에 표시된 제품에 한하여 유효함.

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 가. $-20^{\circ}\text{C} \leq T_{amb} \leq +50^{\circ}\text{C}$ (“X” 조건)
- 나. 케이블 인입부는 인증받은 케이블글랜드 및 실링핏팅을 사용하여 IP등급을 유지할 것 (IP6X, "X"조건)
- 다. 그 밖의 주의사항은 사용설명서 참조

5. 인증(변경)사항

6. 그 밖의 사항

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