



제21-0563호

안 전 인 증 서

씨큐리티(주)

서울 금천구 가산디지털1로2

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

_____ 품 목 _____

방폭 IR 소형 PTZ 카메라

_____ 형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호 _____

형식 · 모델	용량 · 등급	인증번호
DC-SP6281EXP	AC100~240V, AC24V(4A), 60W Ex db IIC T6 Gb	21-GA2BO-0563X

_____ 인 증 기 준 _____

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2021-22호)

_____ 인 증 조 건 _____

2021 년 11 월 24 일

한국가스안전공사 사장





인 증 조 건

1. 제조공장 :

“ 서울특별시 금천구 가산디지털1로 2, 705-1호(우림라온스밸리 2차), 씨큐리티(주)” 에서 제조하는 아래의 제품에 한함.

2. 제품개요

본 제품은 내압 방폭형 구조로서 외함의 재질은 SUS316L이고, 투광부(강화유리)로 구성되었으며, 가스 폭발위험지역(1종, 2종 장소)에서 설치 및 사용이 적합한 제품임.

3. 인증범위 : 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함 DC-SP6281EXP

4. 안전한 사용을 위한 조건

1. 사용 주위온도 : $T_{amb} = -20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
2. 제조사가 제공하는 설치 매뉴얼과 KS C IEC 60079-14에 따라서 적합하게 설치 및 사용할 것
3. “ 경고 - 폭발성 분위기가 존재할 경우 개방하지 말 것”
4. Cable gland는 동등 이상의 방폭 인증을 받은 제품을 사용할 것
5. 일상시험 대상으로 강도시험 실시 후 출고할 것
(camera chamber: 13.3bar, transmission chamber: 13.5bar, power chamber: 13.4bar)

5. 인증(변경)사항

6. 그 밖의 사항

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



제21-0564호

안 전 인 증 서

씨큐리티(주)

서울 금천구 가산디지털1로2

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

_____ 품 목 _____

방폭 IR 소형 PTZ 카메라

_____ 형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호 _____

형식 · 모델	용량 · 등급	인증번호
DC-SP6281EXP	AC100~240V, AC24V(4A), 60W Ex tb IIIC T85℃ Db	21-GA2BO-0564X

_____ 인 증 기 준 _____

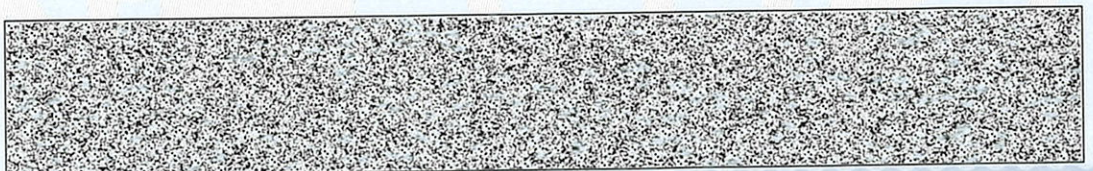
방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2021-22호)

_____ 인 증 조 건 _____

Tamb : -20 °C ~ +60 °C, 뒷면참조

2021 년 11 월 24 일

한국가스안전공사 사장





인 증 조 건

1. 제조공장 :

“ 서울특별시 금천구 가산디지털1로 2, 705-1호(우림라운스밸리 2차), 씨큐리티(주)” 에서 제조하는 아래의 제품에 한함.

2. 제품개요

본 제품은 분진 방폭형 구조로서 외함의 재질은 SUS316L이고, 투광부(강화유리)로 구성되었으며, 폭발성이 있는 도전성 분진이 존재하는 장소에서 사용할 수 있다. 분진 점화를 방지하기 위한 보호등급 “ tb ” 가 적용됨.

3. 인증범위 : 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함 DC-SP6281EXP

4. 안전한 사용을 위한 조건

1. 사용 주위온도 : $T_{amb} = -20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
2. 제조사가 제공하는 설치 매뉴얼과 KS C IEC 60079-14에 따라서 적합하게 설치 및 사용할 것
3. “ 경고 - 폭발성 분위기가 존재할 경우 개방하지 말 것 ”
4. Cable gland는 동등 이상의 방폭 인증을 받은 제품을 사용할 것

5. 인증(변경)사항

6. 그 밖의 사항

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