

안전인증서

(주)원우이엔지

서울특별시 강서구 마곡중앙6로 81

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제84조 및 같은 법 시행규칙 제110조의제1항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

품 목

Flameproof CAMERA HOUSING

형식·모델(용량·등급) / 인증번호

HERCULES EXF-****, TNO-****E(Ex tb IIIC T85 °C) / 20-KA2BO-0662X

인 증 기 준

고용노동부고시 제2020-33호

인 증 조 건

1. 제조공장

·본 인증서는 '서울특별시 강서구 마곡중앙6로 81'에서 생산하는 제품에 한함.

2. 제품개요

- 제품개요: 당 기기는 21종지역에서 사용하는 스테인리스강 재질의 내압방폭구조의 카메라 하우징임.
- 제품정격: 24 Vac, (50/60) Hz, 2 A, 48 W 이하 (HERCULES EXF-****), 3A, 28 W 이하 (TNO-****E)
- IEC 60529에 따른 보호등급 IP67을 만족함.
- 사용주위온도: $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$

3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

- HERCULES EXF-*abbb*
 - a: 비디오 포맷(N, P, M, H), *bbb*: 광학 줌(363, 208, 308)
- TNO-*cddeE*
 - c: 해상도(6, 7, 8, 9), *dd*: 광학 줌(12, 23, 32, 37), *e*: 버전(0, 1, 2)

4. 안전한 사용을 위한 조건

- 조임기구의 항복강도는 450 N/mm^2 이상일 것.
- 관련 ATEX 인증서(Presafe 17 ATEX 1078X issue No.0) 2페이지 SPECIFIC CONDITIONS OF USE참조

5. 인증(변경)사항: 없음.

6. 그 밖의 사항

- 본 안전인증서는 반드시 관련 ATEX 인증서(Presafe 17 ATEX 1078X issue No.0)와 함께 사용
- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수.

2020년 8월 19일

한국산업기술시험원장

