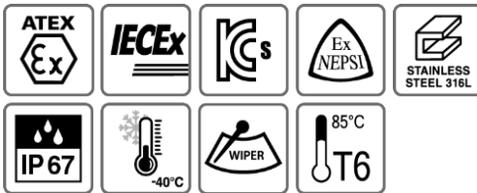


| 방폭 고정형 하우징 시스템

Explosion Proof Fixed Camera Housing System



iVEX-FZ-31

Key Features

- 방폭인증 : IECEx / ATEX / KCs / NEPSI
- 방폭등급 : Ex d IIC T6 Gb, 내압방폭 Zone 1 & 2
Ex tb IIIC T85°C Db, 분진방폭 Zone 21 & 22
- AISI 316L Stainless Steel 재질, 용접부위 없는 정밀주조 디자인
- IP67 방진방수 등급
- 사용주위온도 : -40°C ~ +67°C
- 팬/틸트 회전각도 : ±60°(수동) / ±45°(수동)
- 고성능 하이브리드 적외선 LED장착, 가시거리 Max 100미터
- 회전동작방식의 듀얼 와이퍼 구조로 발전소/제철소 석탄분진 환경에서 최적의 윈도우 클리닝 효과
- Auto Timer 동작 기능 탑재로 User의 별도 작동없이 자동 클리닝 기능
- 케이블 아웃렛 : 1개소 (NPT 3/4")
- 와이퍼 / Fan / Heater



MECHANICAL PART

인증	IECEX, ATEX, KCs, NEPSI
내압 방폭 규격	Ex d IIC T6 Gb, Zone 1 & 2
분진 방폭 규격	Ex tb IIIC T85°C Db. Zone 21 & 22
재질	AISI 316L Stainless Steel
듀얼 윈도우 클리닝	회전동작방식 듀얼 와이퍼 (미세먼지 브러시 + EDPM 블레이드) 탑재 Auto Timer 동작 자동클리닝 기능 (옵션)
적외선 투광기	고성능 Hybrid 적외선 LED / 가시거리 Max 100M (옵션_IVEX-FZ-31IR)
와이퍼 / Fan / Heater	옵션
팬/틸트 회전각도	±60°(수동) / ±45°(수동)
방진방수 등급	IP67
방폭주위온도	-40°C ~ +67°C
동작 온도	-20°C ~ +55°C
크기	157(W) x 235(H) x 360(L) mm
무게	약 10 kg
전원	DC 12V, 50/60Hz
소비전력	50W Max
케이블 입력	1개소 (3/4" NPT)

DIMENSION(MM)

