Epic Eye Pixel Welding 산업용 3D 카메라

DLP 싱글 렌즈 구조광 3D 카메라

고안정성 | 편의성 강화 | 고호환성 | 고품질 이미지 | 빠른 구축

TRANSFER TECHNOLOGY LTD.

홈페이지：www.transfertech.cn
문의 메일：marketing@qianyi.ai

Epic Eye Pixel Welding 산업용 3D 카메라

DLP 싱글 렌즈 구조광 3D 카메라

카메라 하이라이트

고정밀도, 중간 시야 300~700mm 작업 거리에 고정밀도 이미지 생성 및 위치 추적	**연동 개발 지원** Linnux/Windows 플랫폼에서 Python、C++、C#를 지원하는 SDK	**더 작고 더 가벼움** 더 작은 사이즈, 더 가벼운 무게, 더 낮은 전력 소모
적용 공작물 중소 공작물에 대한 인식, 위치 추적, 3D 모델 생성등은 적용 가능	**적용 시나리오** '핸드 인 아이' 시나리오에 적용하여 공작물에 위치 추적	**방수방진 IP65** 먼지, 습한 환경에서도 동작 가능

카메라 spec

기선 거리/mm	85
추천작업거리/mm	300-700
근거리FOV/mm	295*175@0.3m
먼거리FOV/mm	670*390@0.7m
픽셀수	160万
VDI/VDE 측정의 정밀도	0.1mm@0.5m
이미지 생성 시간	0.2-0.7
외관 사이즈/mm	130*71.5*79.5
무게/kg	1.01

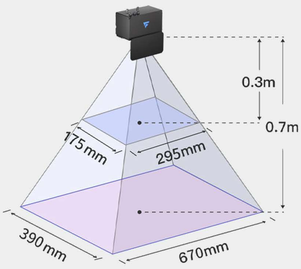
파워	24V DC，2.5A
통신 인터페이스	인터넷
광원	LED
2D 카메라	흑백
동작 온도	0~50℃
동작 습도	20%~90%RHRH레이저
보관 환경	-20~70℃，20%~90%RHRH레이저
방수방진	IP65
산열방식	비동

적용 산업

화학 | 푸드 | 자동차

가전 | 창고 | 야금 주조

FOV（mm）



TRANSFER TECHNOLOGY LTD.
© 제품 버전의 업데이트와 업그레이드로 인해 부분 제품 매개변수가 조정될 수 있으며, 만약 다른 중보 자료의 버전과 일치하지 않는 상황이 발생하면 저희에게 연락하여 최신 매개 변수를 얻고 기술을 이전하여 본 자료의 최종 해석권을 보류하십시오.

코드 스캔으로 더 상세한 내용 알아보기
www.transfertech.cn
Marketing@qianyi.ai