

MQCS

개별 사용을 위한 다기능 품질 관리

SICK
Sensor Intelligence.



제원 개요

동작 시 주변 온도	+10 °C ... +45 °C
허용 상대 습도	5 % ... 90 % RH nicht kondensierend
공급 전압	24 V DC
소비 전력	120 W, 240 W

제품 설명

품질 관리 시스템 MQCS(Modular Quality Control System)로 다양한 검사 과제를 해결함으로써 생산과 공정의 품질을 보장할 수 있습니다. 가령 3D 센서 시스템을 이용하여 코드를 판독하고(계수 또는 기준값과 비교하기 위함) 형태 및 부피를 검사할 수 있습니다. 기본 기능을 조합 가능한 모듈식 하드웨어 및 소프트웨어 컨셉이 토대를 이룹니다. 애플리케이션 고유 소프트웨어 모듈과 하드웨어 구성품으로 모듈식 컨셉을 보완할 수 있습니다. 이로써 개별적인 요건을 실현할 수 있습니다. 통합이 간단한 독립형 솔루션인 MQCS는 특히 기존 설비에 추가 장착하기에 적합합니다.

한눈에 보는 SICK

- 기본 기능을 조합 가능하고 모듈을 확장 가능한 소프트웨어 플랫폼
- 레시피 관리
- 확장 가능한 모듈식 하드웨어
- 사용자 지정 경보를 위한 디지털 출력부
- 센서가 수집한 데이터 및 센서 통계를 터치 디스플레이로 표시

이점

- 다양한 물체 특성 검사로 품질 보장
- 모듈식 소프트웨어 및 하드웨어 컨셉 덕분에 개별적으로 사용 가능
- 저장된 시스템 설정(레시피 관리)을 이용하여 신속하고 간단하게 제품 교체
- 기존 설비 내 간편 통합
- 시스템을 조작하는 데 전문 지식이 필요 없음
- 문제없이 데이터에 접근하고 데이터를 시각화할 수 있음
-

적용 영역

- 포장 산업 – 멀티팩에서 1차 포장 및 2차 포장 점검
- 식음료 산업의 생산 라인
- 자동차 산업의 제조 라인
- 소비재 산업의 포장 및 발송 라인

주문 정보

기타 장치 버전 및 액세서리 ➜ www.sick.com/MQCS

한눈에 보는 SICK

SICK는 산업용 지능형 센서 및 센서 솔루션 분야를 선도하는 제조사입니다. 독보적 제품 및 서비스 스펙트럼을 바탕으로 안전하고 효율적인 프로세스 제어, 인명 사고 예방, 환경 파괴 방지를 위한 완벽한 기초를 마련합니다.

SICK는 다양한 업종에서 쌓은 폭넓은 경험을 보유하고 있으며 업종마다 고유한 프로세스와 요구사항을 잘 알고 있습니다. 그래서 SICK는 정확히 고객의 요구사항에 맞춘 지능형 센서 솔루션을 제공할 수 있습니다. 유럽, 아시아, 북아메리카의 어플리케이션 센터에서는 시스템 솔루션을 고객 맞춤형으로 시험하고 최적화합니다. 이 모든 것이 SICK를 신뢰할 수 있는 공급업체와 개발 파트너로 만듭니다.

SICK의 제품을 완성하는 것은 포괄적인 서비스입니다. SICK LifeTime Services는 기계가 수명을 다할 때까지 전 기간 동안 안전과 생산성을 책임집니다.

이것이 **SICK**에서 말하는 "센서 인텔리전스"입니다.

전 세계 어디서든 고객 곁에 있는 SICK.

담당자 연락처 및 다른 소재지 ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.