SICK.COM

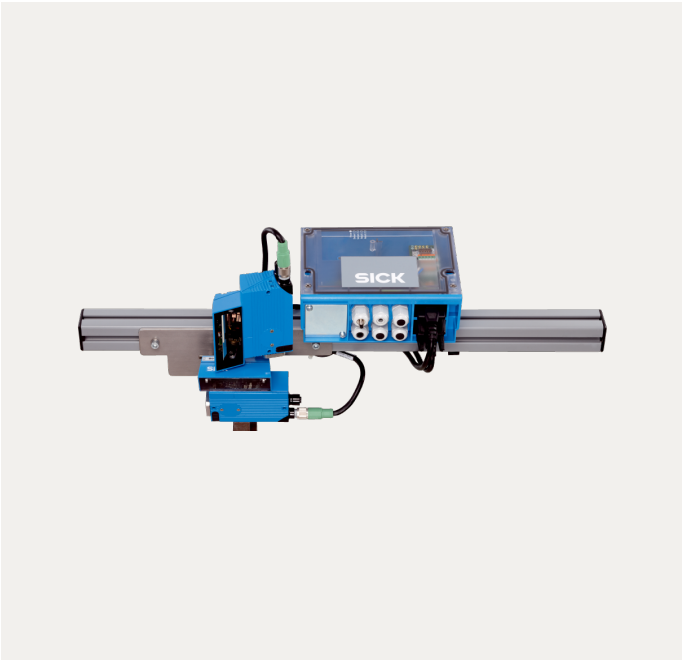


데이터시트

Twinhead CLV650 OSCM

CLV Identification System
추적 시스템

SICK
Sensor Intelligence



추적 시스템

Twinhead CLV650 OSCM

주문 정보

모델	부품 번호
Twinhead CLV650 OSCM	1061634

추가 장치 버전 및 액세서리 www.sick.com/CLV_Identification_System

자세한 기술 데이터

특징

과제	식별 - 1D 코드
스캔 가능한 컨베이어 폭	500 mm
초점	자동 초점
MTBF	40,000 h
MTTR	5 min
이송 시스템 유형	벨트 컨베이어 틸트 트레이 분류기 롤러 컨베이어 크로스 벨트 분류기 팔레트
물체 공급 및 배출 장치	자동
커버 가능한 물체 면	단면 판독

기계/전기

시스템 치수(L x W x H)	1,100 mm x 1,280 mm x 1,745 mm
연결 모듈	CDM420-0004
미러 모듈	✓

성능

코드 종류	1D
이송 속도	0 m/s ... 2.5 m/s, 코드 높이에 따라 다름
물체간 최소 간격	50 mm
판독 게이트당 코드 개수	1 ... 50
모듈 폭	0.18 mm ... 1.2 mm
1D 코드 해상도	0.18 mm ... 1.2 mm

인터페이스

유형	RS-232, RS-422/-485, PROFIBUS, PROFINET
기능	데이터 인터페이스(판독 결과 출력) 서비스 인터페이스 SICK CAN 센서 네트워크(CAN Controller/CAN Device)
데이터 전송 속도	Host: 300Baud ... 500kBaud, AUX: 57.6kBaud fix 10/100Mbit/s 20 kbit/s ... 1 Mbit/s
프로토콜	TCP/IP CSN (SICK CAN Sensor Network)
개수	1, 1, 2, 1
메모	사용되는 복제 수 커넥터에 따름, 외부 필드버스 모듈(CDF)을 이용한 옵션
시각적 표시	6, LEDs, Ready, Result, Laser, 백분율 판독률 표시용 데이터, CAN, LNK TX 막대그래프 표시창

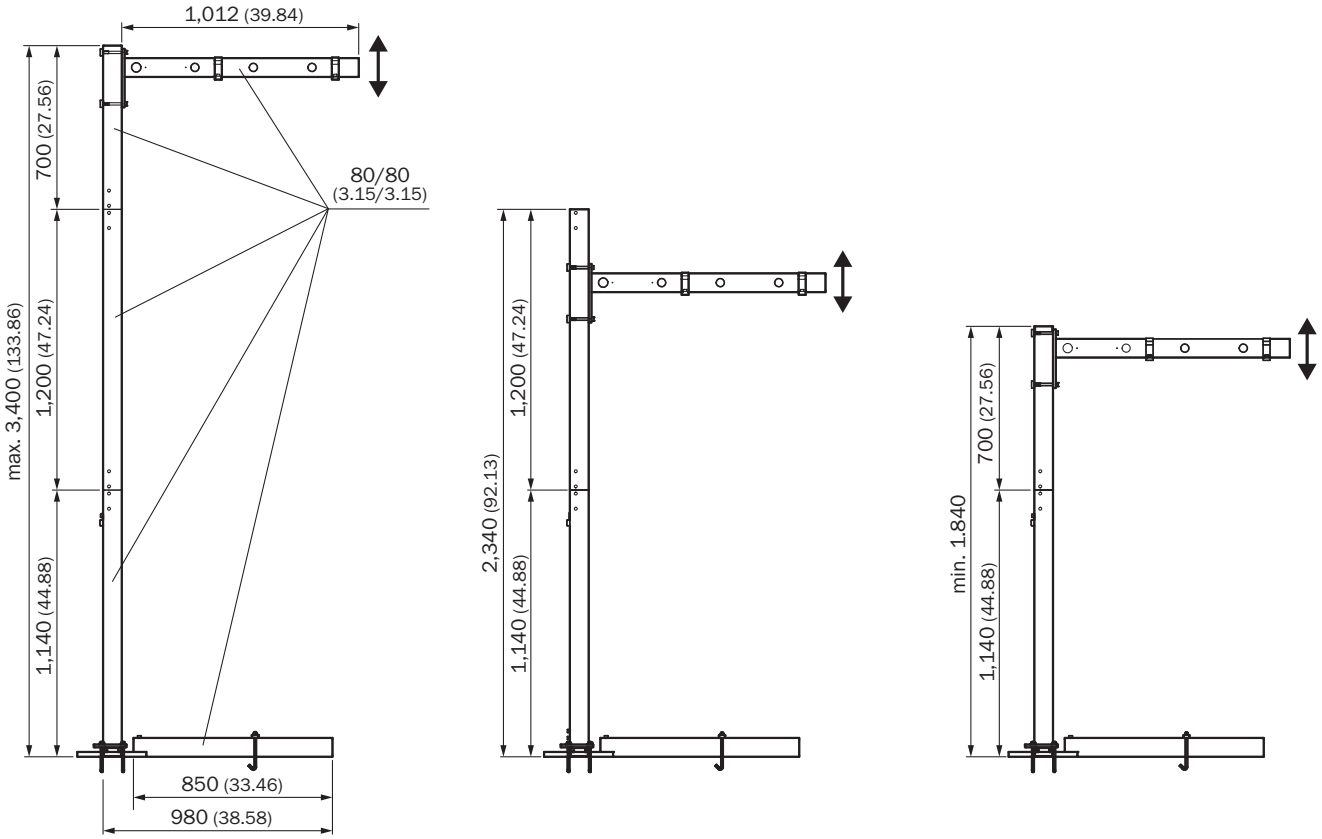
주변 정보

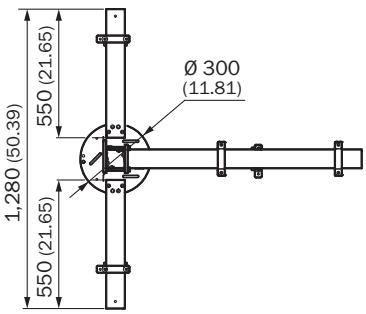
작동 시 주변 온도	0 °C ... +40 °C
보관 시 주변 온도	–20 °C ... +70 °C

일반 참고 사항

공급 범위	바코드 스캐너 CLV650 시스템에 따라 라인 스캐너 또는 진동 거울(2 x) 장착 라인 스캐너 이중 고정 브래킷 연결 모듈 CDM420-0004 마운팅 재료 트리거 광전 스위치 직렬형 설정 케이블 연결 모듈에 연결되는 바코드 스캐너 연결 케이블(2 x) Micro SD 카드, 이미 스캐너에 있음(2 x)
레이저 등급	2 (EN 60825-1:2014, IEC 60825-1:2014)

축적 도면 TWINHEAD CLV65X 및 TWINHEAD CLV69X





친수 단위: mm

자세한 정보와 적합한 액세서리, 애플리케이션 사례, 다운로드(예: CAD 치수 모델, 작동 지침서, 소프트웨어)를 다음 링크에서 확인할 수 있습니다 www.sick.com/1061634

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK 한눈에 보기

SICK은 산업 자동화 분야에서 지능형 센서 솔루션 및 통합 솔루션을 제공하는 세계적인 선도 기술 기업입니다. 우리의 기술은 글로벌 표준을 설정하며, 물류와 생산 전반에 걸쳐 고객의 산업 공정을 보다 효율적이고, 안전하며, 지속 가능하게 만듭니다.

SICK은 센서 인텔리전스를 산업에 대한 이해와 인증된 컨설팅 서비스와 결합합니다. 우리는 확장 가능하면서도 맞춤형 자동화 솔루션을 위한 이상적인 기반을 제공하고, 전체 가치 사슬 전반에 걸쳐 부가가치를 창출합니다. 고객과의 긴밀한 파트너십은 단순한 약속을 넘어섭니다. 우리는 함께 생산성을 향상시키고, 품질을 높이며, 건강과 안전을 보호하고, 지속 가능한 미래를 확보합니다. 이 모든 것은 공감과 신뢰를 바탕으로 이루어집니다.

SICK은 1946년부터 열정과 개척자 정신을 바탕으로 혁신적인 기술을 개발해 왔습니다. 약 40개국에 걸친 글로벌 네트워크를 바탕으로 SICK은 전 세계에 진출해 있으며, 언제나 고객 가까이에 있습니다. 본사는 독일 프라이부르크 인근 발트키르히에 위치해 있습니다. 고객은 지역 및 글로벌 요구사항에 대한 우리의 이해를 바탕으로 이를 맞춤형 솔루션으로 구현한 혜택을 누립니다.

SICK
Sensor Intelligence