

기술 데이터 시트

라이트 커튼 송신기

품목 번호: 50131661

CSL505-T25-1375-VB-M8

내용

- 기술 데이터
- 치수 도면
- 전기 연결
- 조작 및 표시
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

기본 데이터

시리즈	505
작동 원리	투수광 원리
장치 종류	송신기
어플리케이션	정밀 물체 감지

특수 모델

특수 모델	경사빔 스캐닝
	크로스빔 스캐닝
	평행빔 스캐닝

광학 데이터

감지 범위	0.3 ... 5 m
측정 필드 길이	1,375 mm
빔 개수	56 개수
빔 간격	25 mm
광원	LED, 적외선
파장 길이	860 nm
송신 신호 형태	펄스형

측정 데이터

최소 물체 직경	27.5 mm
----------	---------

전기 데이터

보호 회로	극점 보호
	단락 방지
	유도 방지

성능 데이터

공급전압 점검 U_B	18 ... 30 V, DC
---------------	-----------------

연결

연결	1 개수
----	------

연결 1

기능	입력신호 비활성화
	전원 공급
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M8
유형	Male
재료	금속
핀 개수	4 핀
엔코딩	A-코딩됨

기술 데이터

디자인	큐빅형
치수(너비 x 높이 x 길이)	10 mm x 27 mm x 1,560 mm
하우징 재료	금속
금속 하우징	알루미늄
렌즈 커버 재료	플라스틱
순중량	510 g
하우징 색상	은색
고정 방식	통로 마운팅으로

조작 및 표시

표시 방식	LED
LED 개수	1 개수
설정/파라미터 설정 방식	소프트웨어
	핀 지정 정보

환경 데이터

작동 시 주변 온도	-30 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-40 ... 65 °C

인증

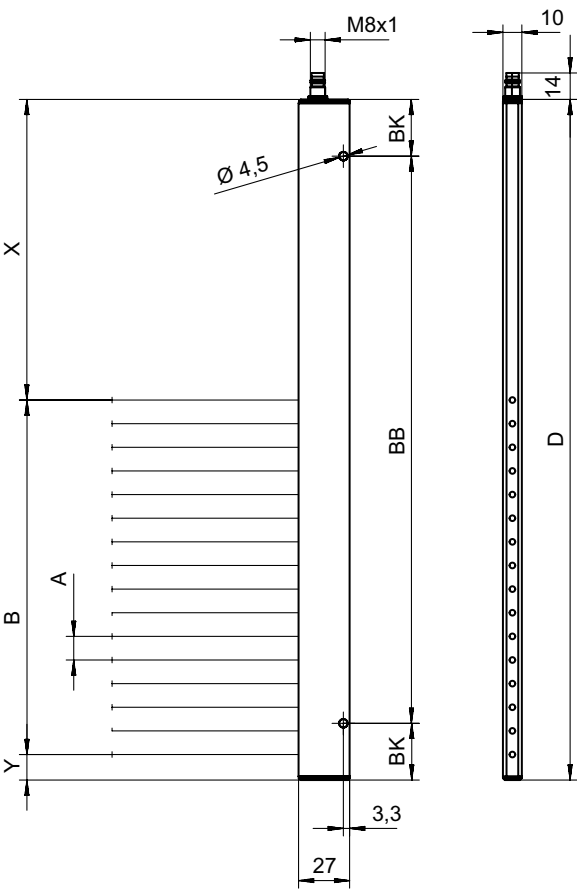
보호 등급	IP 65
보호 등급	III

분류

HS 번호	90314990
ECLASS 5.1.4	27270910
ECLASS 8.0	27270910
ECLASS 9.0	27270910
ECLASS 10.0	27270910
ECLASS 11.0	27270910
ECLASS 12.0	27270910
ECLASS 13.0	27270910
ECLASS 14.0	27270910
ECLASS 15.0	27270910
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
ETIM 8.0	EC002549
ETIM 9.0	EC002549
ETIM 10.0	EC002549

치수 도면

전체 치수 정보(mm)



사용 설명서 기술 데이터, 치수 도면 장의 정확한 치수 정보를 고려하십시오.

전기 연결

연결 1

기능	입력신호 비활성화
연결부 종류	전원 공급
나사 크기	원형 커넥터
유형	M8
재료	Male
핀 개수	금속
엔코딩	4 핀
	A-코딩됨

핀 핀 지정

1	V+
2	n.c.
3	GND
4	IN 1

조작 및 표시

LED	디스플레이	의미
1	꺼짐 적색, 연속 점등 적색 깜빡임	꺼짐 작동 준비 상태 오류

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50130856	KD U-M8-4A-P1-050	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M8, 액시얼, 암, 4 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PUR
	50130850	KD U-M8-4A-V1-050	연결 케이블	어플리케이션: 내화학성 연결 1: 원형 커넥터, M8, 액시얼, 암, 4 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PVC
	50130869	KD U-M8-4W-V1-020	연결 케이블	어플리케이션: 내화학성 연결 1: 원형 커넥터, M8, 굴절형, 암, 4 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 2,000 mm 덮개 재료: PVC
				

매개변수화 장치

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50132069	CSL505-Interface	모듈	기능: 설정 장치 및 테스터 연결: Sub-D

참고



제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오.