

기술 데이터 시트

안전센서 세트 트랜시버

품목 번호: 426446

MLD510-RT3-UDC-1300-S2

내용


- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 적합한 편향 미러
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



세트 구성품

	개수	품목 번호	명칭	품목	설명
	1	66537200	MLD510-RT3	멀티 라이트빔 안전센서 트랜시버	감지 범위: 0.5 ... 6 m 빔 개수: 3 개수 빔 간격: 400 mm 응답 시간: 25 ms 연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 5 핀
	1	549852	UDC-1300-S2	장치 컬럼	기능: 라이트 커튼 및 다중빔 광전 감지기의 설치 및 보호, 조정 가능, 3 방향 발발침대를 제외한 컬럼 높이: 1,300 mm

기술 데이터

기본 데이터

시리즈	MLD-UDC
장치 종류	트랜시버

기능

기능	시동/재시동 인터록(RES), 선택 가능 외부 장치 모니터링(EDM), 선택 가능
통합된 레이저 정렬 보조 장치	아니요
통합된 튜링 표시 램프	아니요
통합된 상태 표시 램프	아니요

특성변수

유형	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH _D	6.6E-09 시간당
사용 시간 T _M	20 년, EN ISO 13849-1
카테고리	4, EN ISO 13849

보호필드 데이터

감지 범위	0.5 ... 6 m
MLD-XM03을 이용한 감지 범위	0.5 ... 8 m

광학 데이터

빔 개수	3 개수
빔 간격	400 mm

기술 데이터


순중량	6,150 g
장치 컬럼 포함	예
발발침대를 제외한 컬럼 높이	1,300 mm

인증

분류

HS 번호	85365019
ECLASS 5.1.4	27272703
ECLASS 8.0	27272703
ECLASS 9.0	27272703
ECLASS 10.0	27272703
ECLASS 11.0	27272703
ECLASS 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ECLASS 15.0	27272703
ECLASS 16.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832
ETIM 10.0	EC001832
UNSPSC 26.08	32151804

적합한 편향 미러

	품목 번호	명칭	품목	설명
	905067	MLD-M003-UDC-1300-S2	안전센서 세트 편향 미러	빔 개수: 3 개수 빔 간격: 400 mm 장치 컬럼 포함: 예 발발침대를 제외한 컬럼 높이: 1,300 mm

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PUR
	50133861	KD S-M12-5A-P1-100	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 10,000 mm 덮개 재료: PUR
	50137014	KD S-M12-5A-P1-150	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 15,000 mm 덮개 재료: PUR
	50137013	KD S-M12-5A-P1-500	연결 케이블	어플리케이션: 내유성/내윤활성 연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 50,000 mm 덮개 재료: PUR

참고



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