

기술 데이터 시트

안전센서 세트 트랜시버

품목 번호: 426537

MLD535-RT3M-UDC-1600-S2

내용

- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 적합한 편향 미러
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



세트 구성품

	개수	품목 번호	명칭	품목	설명
  	1	520144	AC-SCM7U-BT	센서 연결 모듈	적합한 적용 대상: 멀티 라이트빔 안전센서 MLD 335, MLD 535 공급전압: 24 V, DC, -20 ... 20 % 연결: 원형 커넥터가 있는 케이블 7 개수, M12, 500 mm 고정 방식: 설치판
	1	66578200	MLD535-RT3M	멀티 라이트빔 안전센서 트랜시버	특수 모델: 통합된 뮤팅 표시 램프, 통합된 상태 표시 램프 감지 범위: 0.5 ... 6 m 빔 개수: 3 개수 빔 간격: 400 mm 반응 시간: 50 ms 연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 8 핀
	1	549853	UDC-1600-S2	장치 컬럼	기능: 라이트 커튼 및 다중빔 광전 감지기의 설치 및 보호, 조정 가능, 3 방향 치수: 160 mm x 1,660 mm x 149 mm 발받침대를 제외한 컬럼 높이: 1,600 mm

기술 데이터

기본 데이터

시리즈	MLD-UDC
장치 종류	트랜시버

특수 모델

특수 모델	통합된 뮤팅 표시 램프
-------	--------------

기능

기능	두 번째 뮤팅 신호용 대안 커넥터
	뮤팅 이네이블 기능
	뮤팅 타임아웃 연장
	배선당 설정
	시간 제어 4센서 뮤팅
	시동/재시동 인터록(RES), 선택 가능
통합된 레이저 정렬 보조 장치	외부 장치 모니터링(EDM), 선택 가능
	아니요
	예
통합된 뮤팅 표시 램프	예
통합된 상태 표시 램프	예

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

장치 컬럼 포함	예
발받침대를 제외한 컬럼 높이	1,600 mm

인증

분류

HS 번호	85365019
ECLASS 5.1.4	27272703
ECLASS 8.0	27272703
ECLASS 9.0	27272703
ECLASS 10.0	27272703
ECLASS 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	EC001832

적합한 편향 미러

	품목 번호	명칭	품목	설명
	905068	MLD-M003-UDC-1600-S2	안전센서 세트 편향 미러	시리즈: MLD-UDC 빔 개수: 3 개수 빔 간격: 400 mm 장치 칼럼 포함: 예 발받침대를 제외한 칼럼 높이: 1,600 mm

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
 	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	연결 케이블	연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 8 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 예 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PUR

참고

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