

기술 데이터 시트

안전센서 세트 수신기

품목 번호: 66900102

MLD510-XR2L/A-UDC-1000-S2

내용


- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 적합한 송신기
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



세트 구성품

	개수	품목 번호	명칭	품목	설명
	1	66536501	MLD510-XR2L/A	멀티 라이트빔 안전센서 수신기	특수 모델: 레이저 정렬 보조 장치용 반사 소자, 통합된 뮤팅 표시 램프 빔 개수: 2 개수 빔 간격: 500 mm 응답 시간: 30 ms 인터페이스 종류: AS 인터페이스, 작업 안전 연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 5 핀

기술 데이터

기본 데이터

시리즈	MLD-UDC
장치 종류	수신기

특수 모델

특수 모델	레이저 정렬 보조 장치용 반사 소자
-------	---------------------

기능

기능	시동/재시동 인터록(RES), 선택 가능 외부 장치 모니터링(EDM), 선택 가능
레이저 정렬 보조 장치용 반사 소자	예
통합된 뮤팅 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

광학 데이터

빔 개수	2 개수
빔 간격	500 mm

전기 데이터

성능 데이터

공급전압 점검 U _B	26.5 ... 31.6 V
AS-i 회로 전류 소비	140 mA

인터페이스

종류	AS 인터페이스, 작업 안전
----	-----------------

AS-i

기능	진행
AS-i 프로파일	S-7.B.1
슬레이브 주소	1..31 프로그래밍 가능, 기본값=0
AS-i 사양에 따른 사이클 시간	최대 5ms ms

기술 데이터

장치 컬럼 포함	예
발발침대를 제외한 칼럼 높이	1,000 mm


인증

인증	AS-i
----	------

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 송신기

	품목 번호	명칭	품목	설명
	66900101	MLD500-XT2L/A-UDC-1000-S2	안전 센서 세트 송신기	특수 모델: 통합된 레이저 정렬 보조 장치 감지 범위: 20 ... 70 m 빔 간격: 500 mm

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	연결 케이블	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

참고



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