

기술 데이터 시트

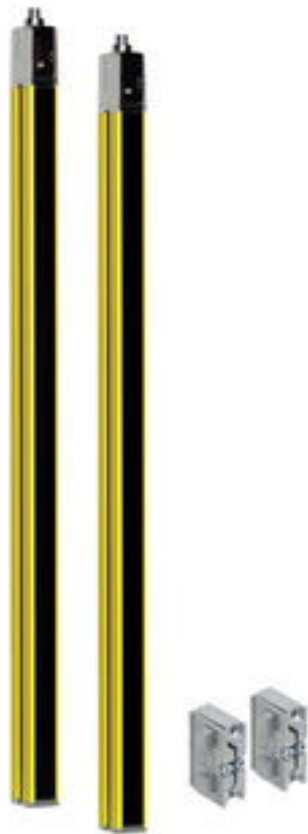
안전센서 세트

품목 번호: 426686

MLC510-30-1500-SB10

내용

- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 제품 키워드



그림과 차이가 날 수 있습니다



세트 구성품

	개수	품목 번호	명칭	품목	설명
	2	424422	BT-2SB10	브래킷 세트	고정 부품 모델: 클램핑 홀더 마운팅, 시스템 측: 통로 마운팅으로 마운팅, 장치 측: 클램핑 가능, 측면 C 홈에 고정 부품 종류: 회전 가능 회전 범위: -8 ... 8° 재료: 금속
	1	68000315	MLC500T30-1500	안전 라이트 커튼 송신기	분해능: 30 mm 보호필드 높이: 1,500 mm 감지 범위: 0 ... 10 m 연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 5 핀
	1	68001315	MLC510R30-1500	안전 라이트 커튼 수신기	기능 패키지: 기본 분해능: 30 mm 보호필드 높이: 1,500 mm 반응 시간: 14 ms 연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 5 핀

기술 데이터

기본 데이터	
시리즈	MLC 500
장치 종류	세트(송신기 및 수신기)
어플리케이션	손 보호

기능	
기능	범위 축소 자동 시동/재시동 전송 채널 전환

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	7.73E-09 시간당
사용 시간 T _M	20 년, EN ISO 13849-1
카테고리	4, EN ISO 13849

보호필드 데이터	
분해능	30 mm
보호필드 높이	1,500 mm
감지 범위	0 ... 10 m

제품 키워드

제품 명칭: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC 안전 라이트 커튼	
x	시리즈 3: MLC 300 5: MLC 500

인증	
보호 등급	IP 65

분류	
ECLASS 5.1.4	27272704
ECLASS 8.0	27272704
ECLASS 9.0	27272704
ECLASS 10.0	27272704
ECLASS 11.0	27272704
ECLASS 12.0	27272704
ECLASS 13.0	27272704
ECLASS 14.0	27272704
ECLASS 15.0	27272704
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
ETIM 8.0	EC002549
ETIM 9.0	EC002549
ETIM 10.0	EC002549

제품 키워드

MLC 안전 라이트 커튼

yy	기능 등급 00: 송신기 01: 송신기(AIDA) 02: 시험 입력부가 있는 송신기 10: 수신기 기본 - 자동 재시동 11: 수신기 기본 - 자동 재시동(AIDA) 20: 수신기 표준 - EDM/RES 선택가능 30: 수신기 확장 - 블랭킹/뮤팅 또는 게이팅 35: 수신기 확장 - 게이팅
z	장치 종류 T: 송신기 R: 수신기
a	분해능 14: 14mm 20: 20mm 30: 30mm 40: 40mm 90: 90mm
hhhh	보호필드 높이 150 ~ 3000: 150mm에서 3,000mm까지
e	호스트/게스트(옵션) H: Host MG: Middle Guest G: Guest
i	인터페이스(옵션) /A: AS-i
ooo	옵션 /V: high Vibration-proof EX2: 방폭형(영역 2 + 22) SPG: 스마트 프로세스 게이팅 SPG RR: 스마트 프로세스 게이팅 - 감소된 해상도

참고

	제공되는 모든 장치 유형 목록은 로이체의 웹 사이트 www.leuze.com 을 참조하십시오.
--	---