

기술 데이터 시트

투수광 포토 센서 수신기

품목 번호: 50108813

LSE 96K/P-1039.1-41

내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 적합한 송신기
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



기술 데이터

기본 데이터	
시리즈	96
작동 원리	투수광 원리
장치 종류	수신기

특수 모델	
특수 모델	타이머 기능

전기 데이터	
--------	--

성능 데이터	
공급전압 점검 U_B	10 ... 30 V, DC
잔류 리플	0 ... 15 %, U_B 에서
개방회로 전류	0 ... 50 mA

출력	
디지털 스위칭 출력	1 개수

스위칭 출력	
스위칭 출력 1	
스위칭 소자	트랜지스터, PNP
스위칭 원리	light/dark 전환 가능

시간 응답	
스위칭 주파수	500 Hz

연결	
연결 1	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
재료	플라스틱
핀 개수	4 핀
엔코딩	A-코딩됨

기술 데이터	
치수(너비 x 높이 x 길이)	30 mm x 90 mm x 70 mm
하우징 재료	플라스틱
플라스틱 하우징	PC
렌즈 커버 재료	플라스틱
순중량	150 g
참고	사용된 하우징 부분에 과불소부탄술포산 (PFBS)이 포함되어 있음

전기 연결

연결 1	
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
재료	플라스틱
핀 개수	4 핀
엔코딩	A-코딩됨

조작 및 표시	
표시 방식	LED
파라미터 세팅	270° 전위차계

환경 데이터	
작동 시 주변 온도	-40 ... 55 °C

인증	
보호 등급	IP 67
보호 등급	II
인증	c UL US
유효 규정	IEC 60947-5-2

분류	
HS 번호	85365019
ECLASS 5.1.4	27270901
ECLASS 8.0	27270901
ECLASS 9.0	27270901
ECLASS 10.0	27270901
ECLASS 11.0	27270901
ECLASS 12.0	27270901
ECLASS 13.0	27270901
ECLASS 14.0	27270901
ECLASS 15.0	27270901
ETIM 5.0	EC002716
ETIM 6.0	EC002716
ETIM 7.0	EC002716
ETIM 8.0	EC002716
ETIM 9.0	EC002716
ETIM 10.0	EC002716

적합한 송신기

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50108812	LSS 96K-1079-43	투수광 포토 센서 송신기	제한 감지 범위: 0 ... 35 m 광원: LED, 적외선 공급전압: DC 연결: 원형 커넥터, M12, 플라스틱, 4 핀

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50130652	KD U-M12-4A-V1-050	연결 케이블	연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 4 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PVC
	50130690	KD U-M12-4W-V1-050	연결 케이블	연결 1: 원형 커넥터, M12, 굴절형, 암, A-코딩됨, 4 핀 원형 커넥터, LED: 아니요 연결 2: 열려 있는 끝부분 차폐됨: 아니요 케이블 길이: 5,000 mm 덮개 재료: PVC

고정 기술 - 고정 브라켓

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50025570	BT 96	고정 부품	고정 부품 모델: L자형 브래킷 마운팅, 시스템 측: 통로 마운팅으로 마운팅, 장치 측: 나사 조립 가능 고정 부품 종류: 고정형 재료: 금속

고정 기술 - 원형 로드 마운트

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50104897	BT 450.3-96	고정 부품	고정 부품 모델: 설치 시스템 마운팅, 시스템 측: 원형 로드 12mm용 마운팅, 장치 측: 나사 조립 가능 고정 부품 종류: 360° 회전식, 조정 가능 재료: 금속

액세서리

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