

기술 데이터 시트

안전센서 세트

품목 번호: 66900012

MLDSET-M1-1600T4

내용

- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 참고
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



세트 구성품

| 개수 | 품목 번호 | 명칭 | 품목 | 설명 |
|----|----------|-----------------|-------------------|--|
| 1 | 426296 | AC-ABF70 | 승인 유닛 | 기능: 시동/재시동 인터록 리셋, 리셋 버튼이 커짐, 뮤팅 기능을 이용한 AOPD의 취소 리셋 버튼: 예 LED 표시 램프: 예 버튼을 통해 전달된 스위칭 전류: 1 ... 1,000 mA 하우징 재료: 유리 화이버 강화(PPS), 자소성 클램핑 판 재료: 스테인리스 보호 등급: IP 67, IP 69K |
| 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 | 66500100 | MLD-M002 | 편향 미러 | 빔 개수: 2 개수 빔 간격: 500 mm 고정 방식: 슬롯 마운팅, 스위블 마운트, 장치 컬럼에 설치 |
| 1 | 66578100 | MLD535-RT2M | 멀티 라이트빔 안전센서 트랜시버 | 특수 모델: 통합된 뮤팅 표시 램프, 통합된 상태 표시 램프 감지 범위: 0.5 ... 8 m 빔 개수: 2 개수 빔 간격: 500 mm 응답 시간: 50 ms 연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 8 핀 |
| 1 | 426528 | Set-AC-MTX.2-4S | 뮤팅 센서 세트 | 적합한 적용 대상:: 멀티 라이트빔 안전센서 MLD 500, MLD 300 감지 범위: 0.05 ... 4 m 고정 방식: 함께 제공된 브라켓 뮤팅 센서 종류: 반사판 포토 센서 PRK 25C 뮤팅 센서 개수: 4 개수 반사판 개수: 4 개수 |
| 2 | 549853 | UDC-1600-S2 | 장치 컬럼 | 기능: 라이트 커튼 및 다중빔 광전 감지기의 설치 및 보호, 조정 가능, 3 방향 발발침대를 제외한 컬럼 높이: 1,600 mm |

기술 데이터

| 기본 데이터 | |
|--------|--------------|
| 시리즈 | MLDSET |
| 특수 모델 | |
| 특수 모델 | 통합된 뮤팅 표시 램프 |

기능

| | |
|---------------------|--------------------------|
| 기능 | 두 번째 뮤팅 신호용 대안 커넥터 |
| | 뮤팅 이네이블 기능 |
| | 뮤팅 타임아웃 연장 |
| | 시동/재시동 인터록(RESET), 선택 가능 |
| | 외부 장치 모니터링(EDM), 선택 가능 |
| 통합된 레이저 정렬 보조 장치 | 아니요 |
| 레이저 정렬 보조 장치용 반사 소자 | 아니요 |
| 통합된 뮤팅 표시 램프 | 예 |
| 통합된 상태 표시 램프 | 예 |
| 뮤팅 방식 | 시간 제어 4센서 뮤팅 |

기술 데이터

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 ... 8 m |
|-------|-----------|

광학 데이터

| | |
|------|--------|
| 빔 개수 | 2 개수 |
| 빔 간격 | 500 mm |

기술 데이터

| | |
|-----------------|-------------------|
| 순중량 | 20,060 g |
| 유팅 센서 종류 | 반사판 포토 센서 PRK 25C |
| 장치 컬럼 포함 | 예 |
| 유팅 센서 개수 | 4 개수 |
| 발발침대를 제외한 칼럼 높이 | 1,600 mm |

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 |

참고




용도에 맞게 사용해야 합니다!



- 자격이 있는 사람만 제품을 작동해야 합니다.
- 용도에 맞게 준수하여 사용하십시오.

액세서리

연결 기술 - 연결 케이블

| | 품목 번호 | 명칭 | 품목 | 설명 |
|---|----------|--------------------|--------|--|
|  | 50135128 | KD S-M12-8A-P1-050 | 연결 케이블 | 어플리케이션: 내구성/내운활성 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.