

## 기술 데이터 시트

## 안전센서 세트 수신기

품목 번호: 426281

MLD510-R3L-UDC-1300-S2

### 내용


- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 적합한 송신기
- 액세서리



그림과 차이가 날 수 있습니다



## 세트 구성품

|   | 개수 | 품목 번호    | 명칭          | 품목               | 설명   |
|---|----|----------|-------------|------------------|--|
|  | 1  | 66536200 | MLD510-R3L  | 멀티 라이트빔 안전센서 수신기 | 특수 모델: 레이저 정렬 보조 장치용 반사 소자<br>빔 개수: 3 개수<br>빔 간격: 400 mm<br>응답 시간: 25 ms<br>연결: 원형 커넥터, M12, 금속, 5 핀 |
|   | 1  | 549852   | UDC-1300-S2 | 장치 컬럼            | 기능: 라이트 커튼 및 다중빔 광전 감지기의 설치 및 보호, 조정 가능, 3 방향<br>발받침대를 제외한 컬럼 높이: 1,300 mm                           |

## 기술 데이터

### 기본 데이터

|       |         |
|-------|---------|
| 시리즈   | MLD-UDC |
| 장치 종류 | 수신기     |

### 특수 모델

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

### 기능

|                     |        |
|---------------------|--------|
| 기능                  | 자동 재시동 |
| 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 <sub>D</sub>       | 6.6E-09 시간당          |
| 사용 시간 T <sub>M</sub>   | 20 년, EN ISO 13849-1 |
| 카테고리                   | 4, EN ISO 13849      |

### 광학 데이터

|      |        |
|------|--------|
| 빔 개수 | 3 개수   |
| 빔 간격 | 400 mm |

### 기술 데이터


|                 |          |
|-----------------|----------|
| 순중량             | 9,600 g  |
| 장치 컬럼 포함        | 예        |
| 발받침대를 제외한 컬럼 높이 | 1,300 mm |

### 인증

### 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 |

## 적합한 송신기

|   | 품목 번호  | 명칭                     | 품목           | 설명   |
|---|--------|------------------------|--------------|--|
|  | 426280 | MLD500-T3L-UDC-1300-S2 | 안전 센서 세트 송신기 | 특수 모델: 통합된 레이저 정렬 보조 장치<br>감지 범위: 0.5 ... 50 m<br>빔 개수: 3 개수<br>빔 간격: 400 mm |

## 액세서리

### 연결 기술 - 연결 케이블

|   | 품목 번호    | 명칭                 | 품목     | 설명   |
|---|----------|--------------------|--------|--|
|  | 50133860 | KD S-M12-5A-P1-050 | 연결 케이블 | 어플리케이션: 내유성/내윤활성<br>연결 1: 원형 커넥터, M12, 액시얼, 암, A-코딩됨, 5 핀<br>원형 커넥터, LED: 아니요<br>연결 2: 열려 있는 끝부분<br>차폐됨: 예<br>케이블 길이: 5,000 mm<br>덮개 재료: PUR |

#### 참고



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