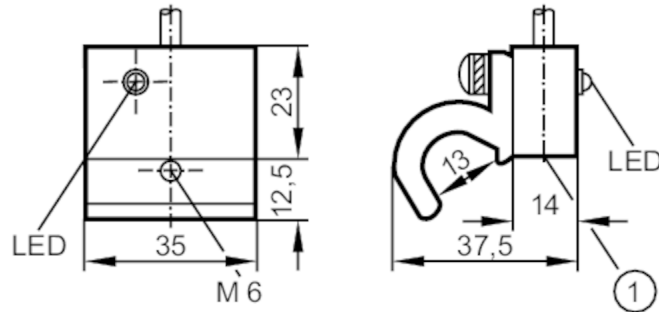


## 로드 실린더용 실린더 센서

MKZ3000-ANKG

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



1 감지면



### 제품 특성

|         |                  |
|---------|------------------|
| 전기적 디자인 | NPN              |
| 출력 기능   | N.O.             |
| 크기 [mm] | 37,5 x 35 x 35,5 |

### 전기적 데이터

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| 동작 전압 [V]             | 10...30 DC |
| 전류소모 [mA]             | < 10       |
| 양극성 전환 방지             | yes        |
| 최대 power-on 지연시간 [ms] | 2          |

### 출력

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 전기적 디자인                   | NPN  |
| 출력 기능                     | N.O. |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]     | 2    |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA] | 300  |
| 스위칭 주파수 DC [Hz]           | 5000 |
| 쇼트방지                      | yes  |
| 쇼트방지 타입                   | 펄스   |
| 과부하 방지                    | yes  |

### 범위

|             |     |
|-------------|-----|
| 반응 민감도 [mT] | 3   |
| 운반속도 [m/s]  | < 5 |

### 정확성 / 편차

|             |     |
|-------------|-----|
| 히스테리시스 [mm] | 1   |
| 재연성 [mm]    | 0,1 |

### 작동 조건

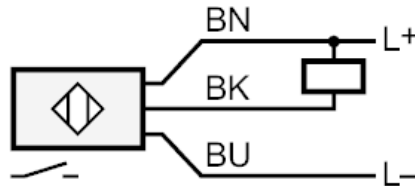
|           |          |
|-----------|----------|
| 주변온도 [°C] | -25...75 |
| 보호등급      | IP 67    |



## 로드 실린더용 실린더 센서

MKZ3000-ANKG

| 테스트 / 인증서                         |                                |                  |
|-----------------------------------|--------------------------------|------------------|
| EMC                               | EN 60947-5-2                   |                  |
| 쇼크/진동 내구성                         | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm) |                  |
| 기계적 데이터                           |                                |                  |
| 감지면                               | 중앙                             |                  |
| 실린더 타입                            | 로드 실린더                         |                  |
| 크기                                | [mm]                           | 37,5 x 35 x 35,5 |
| 재질                                | 하우징: 플라스틱; 마운팅 어댑터: 알루미늄       |                  |
| 디스플레이 / 작동 요소                     |                                |                  |
| 디스플레이                             | 스위칭 상태                         | 1 x LED, 황색      |
| 비고                                |                                |                  |
| 포장당                               | 1 갯수                           |                  |
| 전기적 연결                            |                                |                  |
| 케이블: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm² |                                |                  |
| 연결부                               |                                |                  |



BN = 코어 색상 : 갈색  
 BU = 청색  
 BK = 흑색