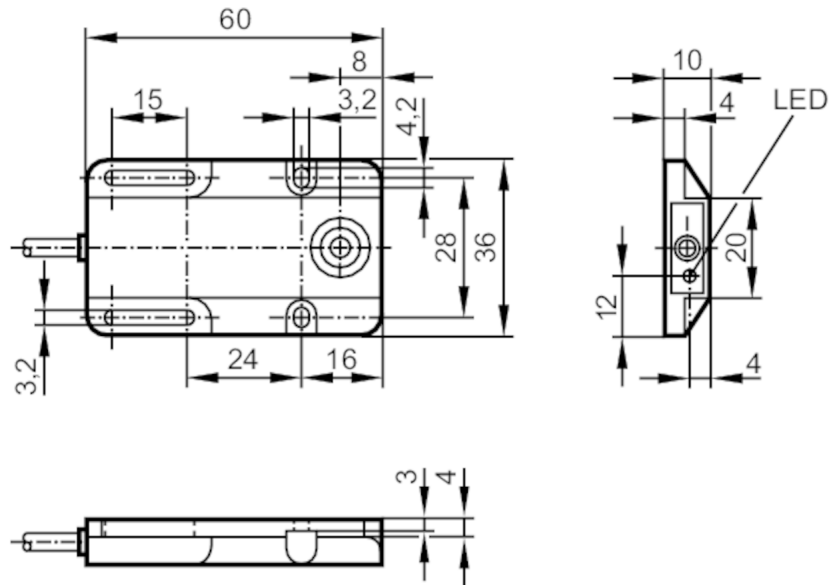


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



## 제품 특성

|         |      |              |
|---------|------|--------------|
| 전기적 디자인 |      | NPN          |
| 출력 기능   |      | N.O.         |
| 검출간격    | [mm] | 5            |
| 하우징     |      | 정사각형         |
| 크기      | [mm] | 60 x 36 x 10 |

## 전기적 데이터

|           |      |            |
|-----------|------|------------|
| 동작 전압     | [V]  | 10...36 DC |
| 전류소모      | [mA] | 15; (24 V) |
| 보호 클래스    |      | II         |
| 양극성 전환 방지 |      | yes        |

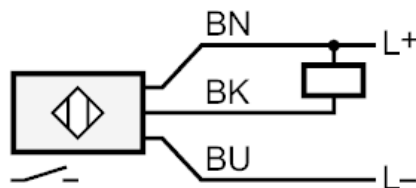
## 출력

|                      |      |      |
|----------------------|------|------|
| 전기적 디자인              |      | NPN  |
| 출력 기능                |      | N.O. |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC    | [V]  | 2,5  |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 | [mA] | 250  |
| 스위칭 주파수 DC           | [Hz] | 400  |
| 쇼트방지                 |      | yes  |
| 쇼트방지 타입              |      | 펄스   |
| 과부하 방지               |      | yes  |

## 유도형 근접센서

IW-3005-ANKG

| 범위                                      |              |                                                   |
|-----------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------|
| 검출간격                                    | [mm]         | 5                                                 |
| 실제 감지범위 Sr                              | [mm]         | $5 \pm 10 \%$                                     |
| 작업거리                                    | [mm]         | 0...4,05                                          |
| 정확성 / 편차                                |              |                                                   |
| 교정 계수                                   |              | 금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2 |
| 히스테리시스                                  | [Sr 의 %]     | 1...15                                            |
| 접합점 드리프트                                | [Sr 의 %]     | -10...10                                          |
| 작동 조건                                   |              |                                                   |
| 주변온도                                    | [°C]         | -25...80                                          |
| 보호등급                                    |              | IP 67                                             |
| 테스트 / 인증서                               |              |                                                   |
| EMC                                     | EN 60947-5-2 |                                                   |
| 기계적 데이터                                 |              |                                                   |
| 하우징                                     |              | 정사각형                                              |
| 설치방식                                    |              | 매립형으로 설치 가능함                                      |
| 크기                                      | [mm]         | 60 x 36 x 10                                      |
| 재질                                      |              | PBT                                               |
| 디스플레이 / 작동 요소                           |              |                                                   |
| 디스플레이                                   | 스위칭 상태       | 1 x LED, 황색                                       |
| 비고                                      |              |                                                   |
| 포장당                                     |              | 1 갯수                                              |
| 전기적 연결                                  |              |                                                   |
| 케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm <sup>2</sup> |              |                                                   |
| 연결부                                     |              |                                                   |



BK =           코어 색상 :  
 BN =           흑색  
 BU =           갈색  
                   청색