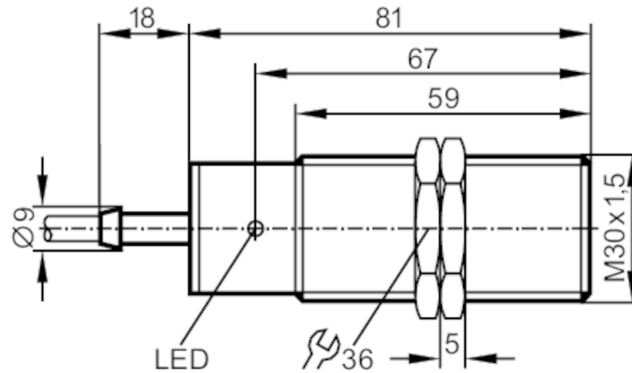


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



## 제품 특성

|         |      |                    |
|---------|------|--------------------|
| 전기적 디자인 |      | NPN                |
| 출력 기능   |      | N.O.               |
| 검출간격    | [mm] | 15                 |
| 하우징     |      | 나선형 홈이 파여진 형태      |
| 크기      | [mm] | M30 x 1,5 / L = 81 |

## 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] | 250  |
| 쇼트방지                 |      | yes  |
| 쇼트방지 타입              |      | 펄스   |
| 과부하 방지               |      | yes  |

## 범위

|            |      |           |
|------------|------|-----------|
| 검출간격       | [mm] | 15        |
| 실제 감지범위 Sr | [mm] | 15 ± 10 % |
| 작업거리       | [mm] | 0...12,1  |

## 정확성 / 편차

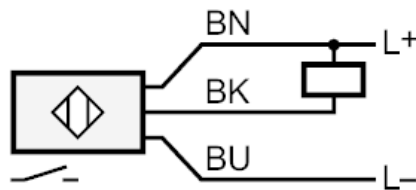
|       |  |                                                   |
|-------|--|---------------------------------------------------|
| 교정 계수 |  | 금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2 |
|-------|--|---------------------------------------------------|



## 유도형 근접센서

II-3015-ANKG/10M

|                                         |              |                    |
|-----------------------------------------|--------------|--------------------|
| 히스테리시스                                  | [Sr 의 %]     | 1...15             |
| 접합점 드리프트                                | [Sr 의 %]     | -10...10           |
| <b>작동 조건</b>                            |              |                    |
| 주변온도                                    | [°C]         | -25...80           |
| 보호등급                                    |              | IP 67              |
| <b>테스트 / 인증서</b>                        |              |                    |
| EMC                                     | EN 60947-5-2 |                    |
|                                         | EN 55011     | B 등급               |
| MTTF                                    | [년 (해)]      | 901                |
| <b>기계적 데이터</b>                          |              |                    |
| 하우징                                     |              | 나선형 홈이 파여진 형태      |
| 설치방식                                    |              | 돌출형 마운팅            |
| 크기                                      | [mm]         | M30 x 1,5 / L = 81 |
| 스레드 지정                                  |              | M30 x 1,5          |
| 재질                                      |              | PBT                |
| <b>디스플레이 / 작동 요소</b>                    |              |                    |
| 디스플레이                                   | 스위칭 상태       | 1 x LED, 황색        |
| <b>액세서리</b>                             |              |                    |
| 구성 부품                                   |              | 잠금 너트: 2           |
| <b>비고</b>                               |              |                    |
| 포장당                                     |              | 1 갯수               |
| <b>전기적 연결</b>                           |              |                    |
| 케이블: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |              |                    |
| <b>연결부</b>                              |              |                    |



코어 색상 :

BN = 갈색

BU = 청색

BK = 흑색