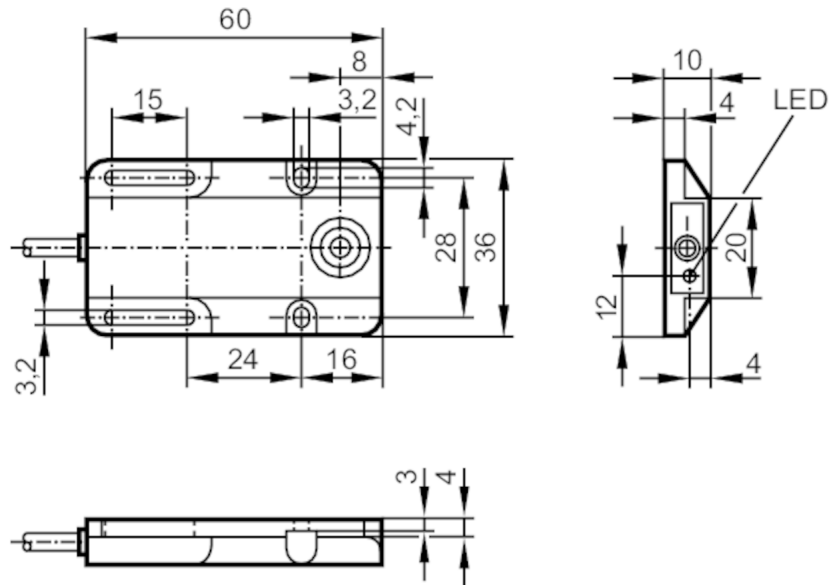


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



## 제품 특성

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 전기적 디자인   | PNP             |
| 출력 기능     | normally closed |
| 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 | 아니오        |

## 출력

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| 전기적 디자인                   | PNP             |
| 출력 기능                     | normally closed |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]     | 1               |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA] | 250             |
| 스위칭 주파수 DC [Hz]           | 200             |
| 쇼트방지                      | 아니오             |
| 과부하 방지                    | 아니오             |

## 범위

|           |   |
|-----------|---|
| 검출간격 [mm] | 5 |
|-----------|---|



## 유도형 근접센서

IW-3005-APOG/20m

|            |      |          |
|------------|------|----------|
| 실제 감지범위 Sr | [mm] | 5 ± 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 |      |
|     | EN 55011     | B 등급 |

## 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 |
|-------|--------|-------------|

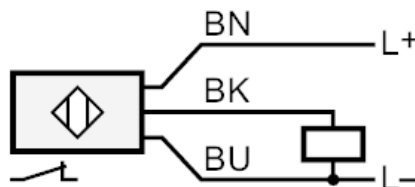
## 비고

|     |  |      |
|-----|--|------|
| 포장당 |  | 1 갯수 |
|-----|--|------|

## 전기적 연결

케이블: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

## 연결부



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