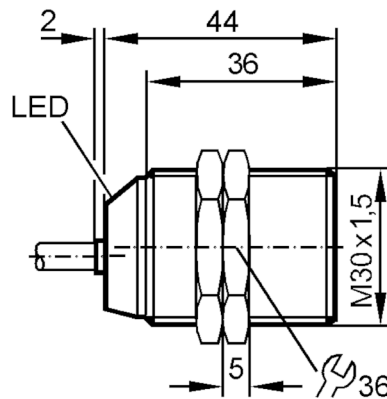


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: II0223

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



#### 제품 특성

|       |      |               |
|-------|------|---------------|
| 출력 기능 |      | N.O.          |
| 검출간격  | [mm] | 15            |
| 하우징   |      | 나선형 홈이 파여진 형태 |
| 크기    | [mm] | M30 x 1,5     |

#### 전기적 데이터

|           |      |                                   |
|-----------|------|-----------------------------------|
| 주파수 AC    | [Hz] | 47...63                           |
| 동작 전압     | [V]  | 20...250 AC                       |
| 전류소모      | [mA] | < 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC) |
| 보호 클래스    |      | II                                |
| 양극성 전환 방지 |      | yes                               |

#### 출력

|                      |      |                       |
|----------------------|------|-----------------------|
| 출력 기능                |      | N.O.                  |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 AC    | [V]  | 8,5                   |
| 최소부하전류               | [mA] | 5                     |
| 스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급 | [mA] | 100; (150 (...50 °C)) |
| 스위칭 출력의 단시간 전류 정격    | [mA] | 900; (20 ms / 0,5 Hz) |
| 스위칭 주파수 AC           | [Hz] | 25                    |



## 유도형 근접센서

IIC2015-ABOW/3M/PH

|               |                                                   |             |
|---------------|---------------------------------------------------|-------------|
| 쇼트방지          |                                                   | 아니오         |
| 과부하 방지        |                                                   | 아니오         |
| 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: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3 |             |
| 히스테리시스        | [Sr 의 %]                                          | 3...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           | 나선형 홈이 파여진 형태                                     |             |
| 설치방식          | 돌출형 마운팅                                           |             |
| 크기            | [mm]                                              | M30 x 1,5   |
| 스레드 지정        | M30 x 1,5                                         |             |
| 재질            | PBT                                               |             |
| 디스플레이 / 작동 요소 |                                                   |             |
| 디스플레이         | 스위칭 상태                                            | 1 x LED, 황색 |
| 액세서리          |                                                   |             |
| 구성 부품         | 잠금 너트: 2                                          |             |
| 비고            |                                                   |             |
| 포장당           | 1 갯수                                              |             |

# II0220



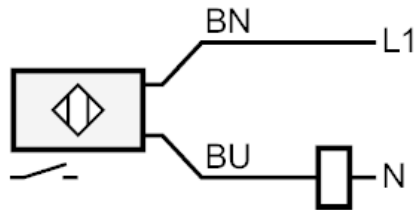
## 유도형 근접센서

IIC2015-ABOW/3M/PH

### 전기적 연결

케이블: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### 연결부



BN =           코어 색상 :  
BU =           갈색  
                  청색