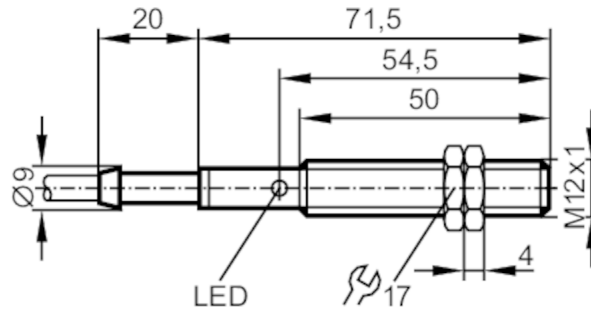


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



## 제품 특성

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| 출력 기능 |      | N.O.               |
| 검출간격  | [mm] | 2                  |
| 하우징   |      | 나선형 홈이 파여진 형태      |
| 크기    | [mm] | M12 x 1 / L = 71,5 |

## 전기적 데이터

|           |      |             |
|-----------|------|-------------|
| 주파수 AC    | [Hz] | 47...63     |
| 동작 전압     | [V]  | 20...140 AC |
| 보호 클래스    |      | II          |
| 양극성 전환 방지 |      | 아니오         |

## 출력

|                      |      |                               |
|----------------------|------|-------------------------------|
| 출력 기능                |      | N.O.                          |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 AC    | [V]  | 8,5                           |
| 최소부하전류               | [mA] | 8                             |
| 최대 누수 전류             | [mA] | 3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC) |
| 스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급 | [mA] | 200; (250 (...50 °C))         |
| 스위칭 출력의 단시간 전류 정격    | [mA] | 900; (20 ms / 0,5 Hz)         |
| 스위칭 주파수 AC           | [Hz] | 25                            |
| 쇼트방지                 |      | 아니오                           |
| 과부하 방지               |      | 아니오                           |

## 범위

|            |      |          |
|------------|------|----------|
| 검출간격       | [mm] | 2        |
| 실제 감지범위 Sr | [mm] | 2 ± 10 % |
| 작업거리       | [mm] | 0...1,6  |

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

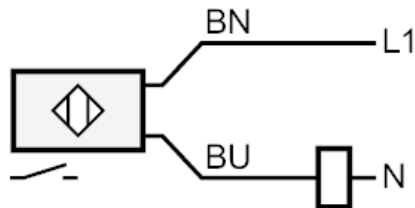
# IF0203



## 유도형 근접센서

IFA2002-ABOW/10m

|                             |  |                    |             |
|-----------------------------|--|--------------------|-------------|
| 보호등급                        |  | IP 67              |             |
| 테스트 / 인증서                   |  |                    |             |
| EMC                         |  | EN 60947-5-2       |             |
|                             |  | EN 55011           | B 등급        |
| 기계적 데이터                     |  |                    |             |
| 하우징                         |  | 나선형 홈이 파여진 형태      |             |
| 설치방식                        |  | 매립형으로 설치 가능함       |             |
| 크기 [mm]                     |  | M12 x 1 / L = 71,5 |             |
| 스레드 지정                      |  | M12 x 1            |             |
| 재질                          |  | 황동 니켈도금합; PBT      |             |
| 디스플레이 / 작동 요소               |  |                    |             |
| 디스플레이                       |  | 스위칭 상태             | 1 x LED, 황색 |
| 액세서리                        |  |                    |             |
| 구성 부품                       |  | 잠금 너트: 2           |             |
| 비고                          |  |                    |             |
| 포장당                         |  | 1 갯수               |             |
| 전기적 연결                      |  |                    |             |
| 케이블: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm² |  |                    |             |
| 연결부                         |  |                    |             |



BN =      코어 색상 :  
BU =      갈색  
            청색