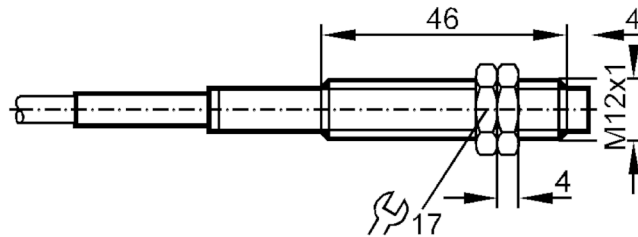


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IF5337

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



#### 제품 특성

|           |               |
|-----------|---------------|
| 전기적 디자인   | NPN           |
| 출력 기능     | N.O.          |
| 검출간격 [mm] | 4             |
| 하우징       | 나선형 홈이 파여진 형태 |
| 크기 [mm]   | M12 x 1       |

#### 전기적 데이터

|           |            |
|-----------|------------|
| 동작 전압 [V] | 10...30 DC |
| 전류소모 [mA] | 7; (24 V)  |
| 보호 클래스    | II         |
| 양극성 전환 방지 | 아니오        |

#### 출력

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 전기적 디자인                   | NPN  |
| 출력 기능                     | N.O. |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]     | 1,5  |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA] | 200  |
| 스위칭 주파수 DC [Hz]           | 300  |
| 쇼트방지                      | 아니오  |
| 과부하 방지                    | 아니오  |

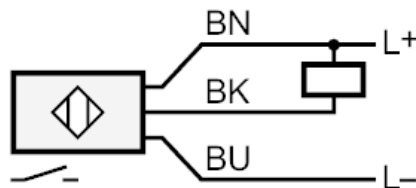
# IF5013



## 유도형 근접센서

IFA3004-ANOG

| 범위                                      |          |                                                   |
|-----------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|
| 검출간격                                    | [mm]     | 4                                                 |
| 실제 감지범위 Sr                              | [mm]     | $4 \pm 10 \%$                                     |
| 작업거리                                    | [mm]     | 0...3,25                                          |
| 정확성 / 편차                                |          |                                                   |
| 교정 계수                                   |          | 금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 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                                             |
| 기계적 데이터                                 |          |                                                   |
| 하우징                                     |          | 나선형 홈이 파여진 형태                                     |
| 설치방식                                    |          | 돌출형 마운팅                                           |
| 크기                                      | [mm]     | M12 x 1                                           |
| 스레드 지정                                  |          | M12 x 1                                           |
| 재질                                      |          | 황동 니켈도금합; PBT                                     |
| 액세서리                                    |          |                                                   |
| 구성 부품                                   |          | 잠금 너트: 2                                          |
| 비고                                      |          |                                                   |
| 포장당                                     |          | 1 갯수                                              |
| 전기적 연결                                  |          |                                                   |
| 케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |          |                                                   |
| 연결부                                     |          |                                                   |



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