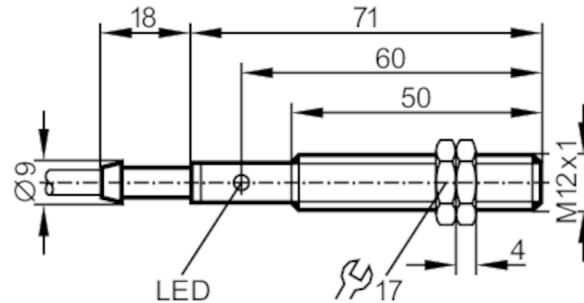


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



## 제품 특성

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

## 전기적 데이터

|           |            |
|-----------|------------|
| 동작 전압 [V] | 10...55 DC |
| 전류소모 [mA] | 7; (24 V)  |
| 보호 클래스    | II         |
| 양극성 전환 방지 | 아니오        |

## 출력

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 전기적 디자인                   | PNP  |
| 출력 기능                     | N.O. |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]     | 1    |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA] | 400  |
| 스위칭 주파수 DC [Hz]           | 700  |
| 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: 0,4 / 구리: 0,3 |
| 히스테리시스 [Sr 의 %]   | 1...15                                            |
| 접합점 드리프트 [Sr 의 %] | -10...10                                          |

## 작동 조건

|           |          |
|-----------|----------|
| 주변온도 [°C] | -25...80 |
| 보호등급      | IP 67    |

# IF5038



## 유도형 근접센서

IF-3002-BPOG/20m

| 기계적 데이터 |                  |
|---------|------------------|
| 하우징     | 나선형 홈이 파여진 형태    |
| 설치방식    | 매립형으로 설치 가능함     |
| 크기 [mm] | M12 x 1 / L = 71 |
| 스레드 지정  | M12 x 1          |
| 재질      | PBT              |

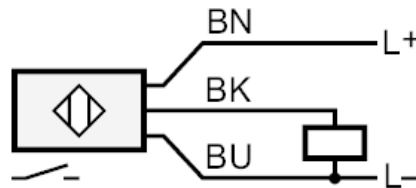
| 디스플레이 / 작동 요소 |        |             |
|---------------|--------|-------------|
| 디스플레이         | 스위칭 상태 | 1 x LED, 황색 |

| 액세서리  |          |
|-------|----------|
| 구성 부품 | 잠금 너트: 2 |

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

| 전기적 연결                                   |  |
|------------------------------------------|--|
| 케이블: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |  |

| 연결부 |  |
|-----|--|
|-----|--|



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