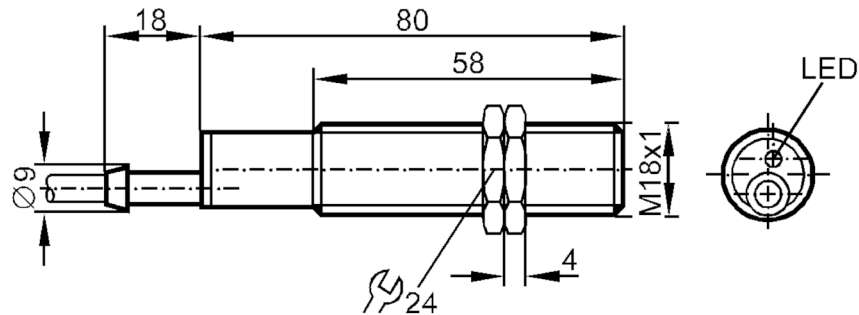




제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IG0321

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



### 제품 특성

|       |      |                 |
|-------|------|-----------------|
| 출력 기능 |      | normally closed |
| 검출간격  | [mm] | 5               |
| 하우징   |      | 나선형 홈이 파여진 형태   |
| 크기    | [mm] | M18 x 1         |

### 전기적 데이터

|           |      |             |
|-----------|------|-------------|
| 주파수 AC    | [Hz] | 47...63     |
| 동작 전압     | [V]  | 20...250 AC |
| 보호 클래스    |      | II          |
| 양극성 전환 방지 |      | 아니오         |

### 출력

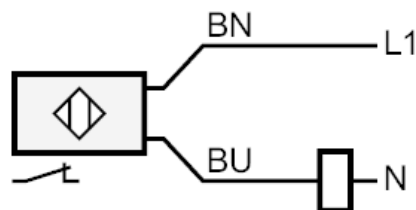
|                      |      |                        |
|----------------------|------|------------------------|
| 출력 기능                |      | normally closed        |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 AC    | [V]  | 5,5                    |
| 최소부하전류               | [mA] | 5                      |
| 최대 누수 전류             | [mA] | 2,5                    |
| 스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급 | [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| 스위칭 출력의 단시간 전류 정격    | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| 스위칭 주파수 AC           | [Hz] | 20                     |
| 쇼트방지                 |      | 아니오                    |
| 과부하 방지               |      | 아니오                    |



## 유도형 근접센서

IGA2005-BBOW/V4A

| 범위                                     |          |                                                   |
|----------------------------------------|----------|---------------------------------------------------|
| 검출간격                                   | [mm]     | 5                                                 |
| 실제 감지범위 Sr                             | [mm]     | 5 ± 10 %                                          |
| 작업거리                                   | [mm]     | 0...4,05                                          |
| 정확성 / 편차                               |          |                                                   |
| 교정 계수                                  |          | 금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3 |
| 히스테리시스                                 | [Sr 의 %] | 1...15                                            |
| 접합점 드리프트                               | [Sr 의 %] | -10...10                                          |
| 작동 조건                                  |          |                                                   |
| 주변온도                                   | [°C]     | -25...80                                          |
| 보호등급                                   |          | IP 67                                             |
| 기계적 데이터                                |          |                                                   |
| 하우징                                    |          | 나선형 홈이 파여진 형태                                     |
| 설치방식                                   |          | 매립형으로 설치 가능함                                      |
| 크기                                     | [mm]     | M18 x 1                                           |
| 스레드 지정                                 |          | M18 x 1                                           |
| 재질                                     |          | 스텐레스 (1.4571/316Ti); PBT                          |
| 디스플레이 / 작동 요소                          |          |                                                   |
| 디스플레이                                  | 스위칭 상태   | 1 x LED, 황색                                       |
| 액세서리                                   |          |                                                   |
| 구성 부품                                  |          | 잠금 너트: 2                                          |
| 비고                                     |          |                                                   |
| 포장당                                    |          | 1 갯수                                              |
| 전기적 연결                                 |          |                                                   |
| 케이블: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |          |                                                   |
| 연결부                                    |          |                                                   |



BN =  
BU =

코어 색상 :  
갈색  
청색