



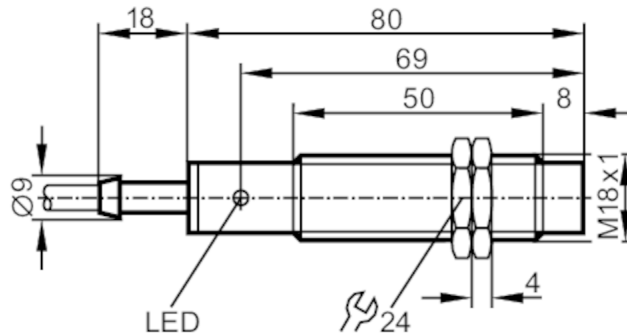
## 유도형 근접센서

IGA3008-BPKG/V4A/10-55V

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IG5606

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



### 제품 특성

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 전기적 디자인   | PNP              |
| 출력 기능     | N.O.             |
| 검출간격 [mm] | 8                |
| 하우징       | 나선형 홈이 파여진 형태    |
| 크기 [mm]   | M18 x 1 / L = 80 |

### 전기적 데이터

|           |            |
|-----------|------------|
| 동작 전압 [V] | 10...55 DC |
| 전류소모 [mA] | 15; (24 V) |
| 보호 클래스    | II         |
| 양극성 전환 방지 | yes        |

### 출력

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 전기적 디자인                   | PNP  |
| 출력 기능                     | N.O. |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]     | 2,5  |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA] | 250  |
| 스위칭 주파수 DC [Hz]           | 300  |
| 쇼트방지                      | yes  |
| 쇼트방지 타입                   | 펄스   |
| 과부하 방지                    | yes  |

### 범위

|                 |          |
|-----------------|----------|
| 검출간격 [mm]       | 8        |
| 실제 감지범위 Sr [mm] | 8 ± 10 % |
| 작업거리 [mm]       | 0...6,5  |

### 정확성 / 편차

|       |                                                   |
|-------|---------------------------------------------------|
| 교정 계수 | 금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2 |
|-------|---------------------------------------------------|

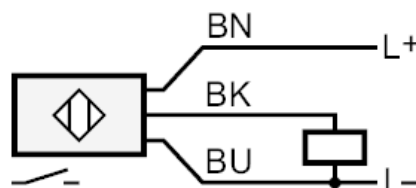
# IG5424



## 유도형 근접센서

IGA3008-BPKG/V4A/10-55V

|                            |              |                         |
|----------------------------|--------------|-------------------------|
| 히스테리시스                     | [Sr 의 %]     | 1...15                  |
| 접합점 드리프트                   | [Sr 의 %]     | -10...10                |
| <b>작동 조건</b>               |              |                         |
| 주변온도                       | [°C]         | -25...80                |
| 보호등급                       |              | IP 67                   |
| <b>테스트 / 인증서</b>           |              |                         |
| EMC                        | EN 60947-5-2 |                         |
| <b>기계적 데이터</b>             |              |                         |
| 하우징                        |              | 나선형 홈이 파여진 형태           |
| 설치방식                       |              | 돌출형 마운팅                 |
| 크기                         | [mm]         | M18 x 1 / L = 80        |
| 스레드 지정                     |              | M18 x 1                 |
| 재질                         |              | 스텐레스 (1.4571/316Ti); PC |
| <b>디스플레이 / 작동 요소</b>       |              |                         |
| 디스플레이                      | 스위칭 상태       | 1 x LED, 황색             |
| <b>액세서리</b>                |              |                         |
| 구성 부품                      |              | 잠금 너트: 2                |
| <b>비고</b>                  |              |                         |
| 포장당                        |              | 1 갯수                    |
| <b>전기적 연결</b>              |              |                         |
| 케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm² |              |                         |
| <b>연결부</b>                 |              |                         |



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