



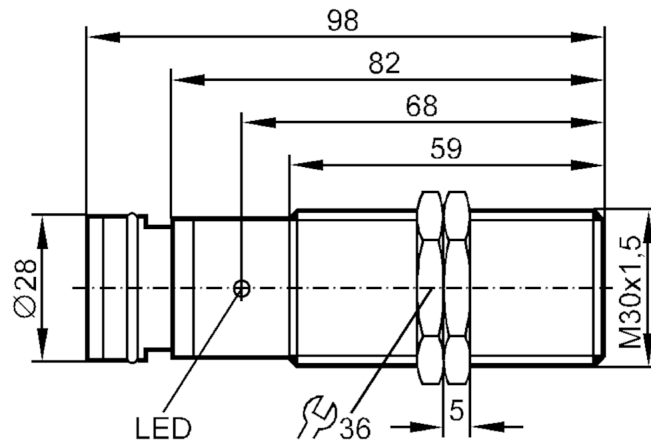
## 유도형 근접센서

IIA3010LBPKG/V4A/TS-600-APS

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: II5110

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



### 제품 특성

|           |               |
|-----------|---------------|
| 전기적 디자인   | PNP           |
| 출력 기능     | N.O.          |
| 검출간격 [mm] | 10            |
| 하우징       | 나선형 홈이 파여진 형태 |
| 크기 [mm]   | M30 x 1,5     |

### 전기적 데이터

|           |            |
|-----------|------------|
| 동작 전압 [V] | 18...30 DC |
| 전류소모 [mA] | 7; (24 V)  |
| 양극성 전환 방지 | 아니오        |

### 출력

|                           |      |
|---------------------------|------|
| 전기적 디자인                   | PNP  |
| 출력 기능                     | N.O. |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]     | 2,5  |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA] | 200  |
| 스위칭 주파수 DC [Hz]           | 50   |
| 쇼트방지                      | yes  |
| 쇼트방지 타입                   | 펄스   |
| 과부하 방지                    | yes  |



## 유도형 근접센서

IIA3010LBPKG/V4A/TS-600-APS

| 범위            |          |                                                   |
|---------------|----------|---------------------------------------------------|
| 검출간격          | [mm]     | 10                                                |
| 실제 감지범위 Sr    | [mm]     | 10 ± 10 %                                         |
| 작업거리          | [mm]     | 0...8,1                                           |
| 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 65                                             |
| 기계적 데이터       |          |                                                   |
| 하우징           |          | 나선형 홈이 파여진 형태                                     |
| 설치방식          |          | 매립형으로 설치 가능함                                      |
| 크기            | [mm]     | M30 x 1,5                                         |
| 스레드 지정        |          | M30 x 1,5                                         |
| 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 - 플러그  |          |                                                   |

커넥터: 1 x Ø 28 mm; 코딩: A



# II5155



## 유도형 근접센서

IIA3010LBPKG/V4A/TS-600-APS

### 연결부

