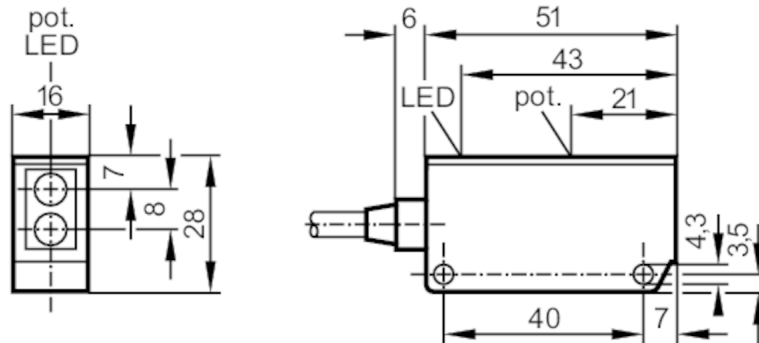


## 직접 반사형 센서

OUT-DNKG

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



윗쪽 렌즈의 수신기  
렌즈 하단부에 투광기 있음

## 제품 특성

|       |      |
|-------|------|
| 빛의 형태 | 적외선  |
| 하우징   | 정사각형 |

## 어플리케이션

|      |           |
|------|-----------|
| 동작원리 | 직접 반사형 센서 |
|------|-----------|

## 전기적 데이터

|           |      |              |
|-----------|------|--------------|
| 동작 전압     | [V]  | 10...55 DC   |
| 전류소모      | [mA] | 35; ((24 V)) |
| 보호 클래스    |      | II           |
| 양극성 전환 방지 |      | yes          |
| 빛의 형태     |      | 적외선          |
| 웨이브 길이    | [nm] | 880          |

## 출력

|                      |      |              |
|----------------------|------|--------------|
| 전기적 디자인              |      | NPN          |
| 출력 기능                |      | 어두워질때 켜지는 모드 |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC    | [V]  | 2,5          |
| 스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 | [mA] | 250          |
| 스위칭 주파수 DC           | [Hz] | 160          |
| 쇼트방지                 |      | yes          |
| 쇼트방지 타입              |      | 펄스           |
| 과부하 방지               |      | yes          |

## 범위

|              |      |                             |
|--------------|------|-----------------------------|
| 검출간격         | [mm] | < 200; (흰색 종이 200 x 200 mm) |
| 레인지 조정가능     |      | yes                         |
| 최대 라이트 스폿 직경 | [mm] | 180                         |
| 라이트 스폿 직경 관함 |      | 최대 검출영역                     |

## 작동 조건

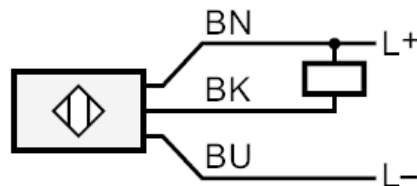
|      |      |          |
|------|------|----------|
| 주변온도 | [°C] | -25...80 |
| 보호등급 |      | IP 67    |



## 직접 반사형 센서

OUT-DNKG

| 테스트 / 인증서                               |              |              |
|-----------------------------------------|--------------|--------------|
| EMC                                     | EN 60947-5-2 |              |
| 기계적 데이터                                 |              |              |
| 하우징                                     |              | 정사각형         |
| 크기 [mm]                                 |              | 28 x 16 x 51 |
| 재질                                      |              | PPO 수정합      |
| 렌즈 재질                                   |              | 유리           |
| 디스플레이 / 작동 요소                           |              |              |
| 디스플레이                                   | 스위칭 상태       | 1 x LED, 황색  |
| 액세서리                                    |              |              |
| 구성 부품                                   |              | 앵글 브래킷       |
| 비고                                      |              |              |
| 포장당                                     |              | 1 갯수         |
| 전기적 연결                                  |              |              |
| 케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |              |              |
| 연결부                                     |              |              |



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