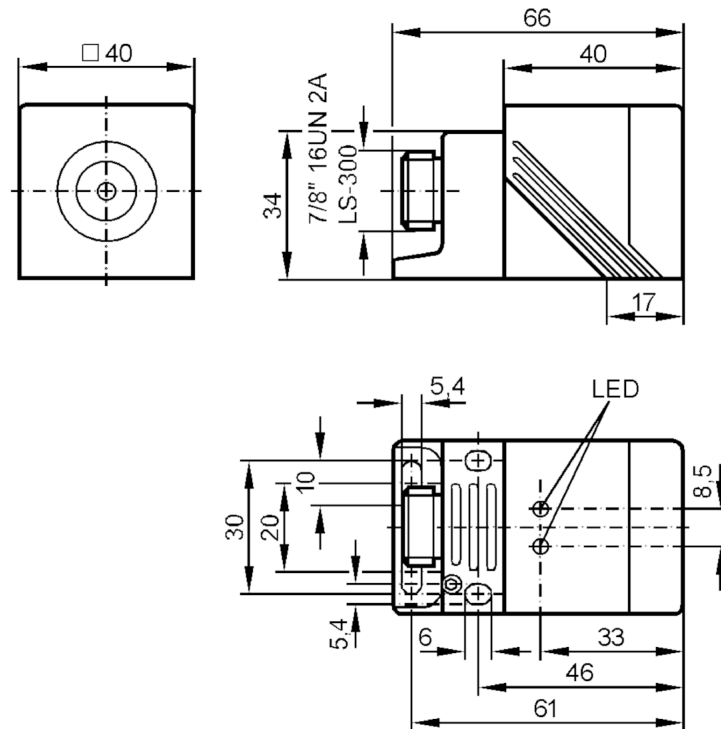


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



## 제품 특성

|           |      |
|-----------|------|
| 출력 기능     | N.O. |
| 검출간격 [mm] | 35   |
| 하우징       | 정사각형 |

## 어플리케이션

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 특수성(시스템) | 증가된 감지 영역; 비접착을 위해 덧입힘 |
|----------|------------------------|

## 전기적 데이터

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| 주파수 AC [Hz] | 47...63                   |
| 동작 전압 [V]   | 20...140 AC / 10...140 DC |
| 보호 클래스      | I                         |
| 양극성 전환 방지   | yes                       |

## 출력

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 출력 기능                  | N.O.                   |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]  | 5,5                    |
| 최대 전압강하 스위칭 출력 AC [V]  | 5,5                    |
| 최소부하전류 [mA]            | 5,5                    |
| 최대 누수 전류 [mA]          | 1,7 (140 V AC/DC)      |
| 스위칭 출력의 단시간 전류 정격 [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |



## 유도형 근접센서

IMC2035-ARKA/SC/LS-300BL/CSA

|            |      |     |
|------------|------|-----|
| 스위칭 주파수 AC | [Hz] | 25  |
| 스위칭 주파수 DC | [Hz] | 100 |
| 쇼트방지       |      | yes |
| 쇼트방지 타입    |      | 펄스  |
| 과부하 방지     |      | yes |

|           |      |          |
|-----------|------|----------|
| <b>범위</b> |      |          |
| 검출간격      | [mm] | 35       |
| 작업거리      | [mm] | 0...28,3 |
| 증가된 감지 영역 |      | yes      |

|                 |          |                                                   |
|-----------------|----------|---------------------------------------------------|
| <b>정확성 / 편차</b> |          |                                                   |
| 교정 계수           |          | 금속: 1 / 스텐레스: 0,8 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3 |
| 히스테리시스          | [Sr 의 %] | 3...15                                            |

|              |      |          |
|--------------|------|----------|
| <b>작동 조건</b> |      |          |
| 주변온도         | [°C] | -25...70 |
| 보호등급         |      | IP 67    |

|                  |              |  |
|------------------|--------------|--|
| <b>테스트 / 인증서</b> |              |  |
| EMC              | EN 60947-5-2 |  |

|                |  |                                             |
|----------------|--|---------------------------------------------|
| <b>기계적 데이터</b> |  |                                             |
| 하우징            |  | 정사각형                                        |
| 설치방식           |  | 돌출형 마운팅                                     |
| 재질             |  | 하우징: PPE; 감지면: PEI 비접착을 위해 덧입힘; 클램프: 아연 주조합 |

|                      |        |                        |
|----------------------|--------|------------------------|
| <b>디스플레이 / 작동 요소</b> |        |                        |
| 디스플레이                | 스위칭 상태 | 1 x LED, 적색            |
|                      | 작동     | 1 x LED, 녹색            |
|                      | 쇼트     | 1 x LED, 녹색/적색 교대로 점멸됨 |

|           |  |                  |
|-----------|--|------------------|
| <b>비고</b> |  |                  |
| 비고        |  | 5개 위치 감지 영역 선택가능 |
| 포장당       |  | 1 갯수             |

## 유도형 근접센서

IMC2035-ARKA/SC/LS-300BL/CSA

### 전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x 7/8"; 코딩: A

