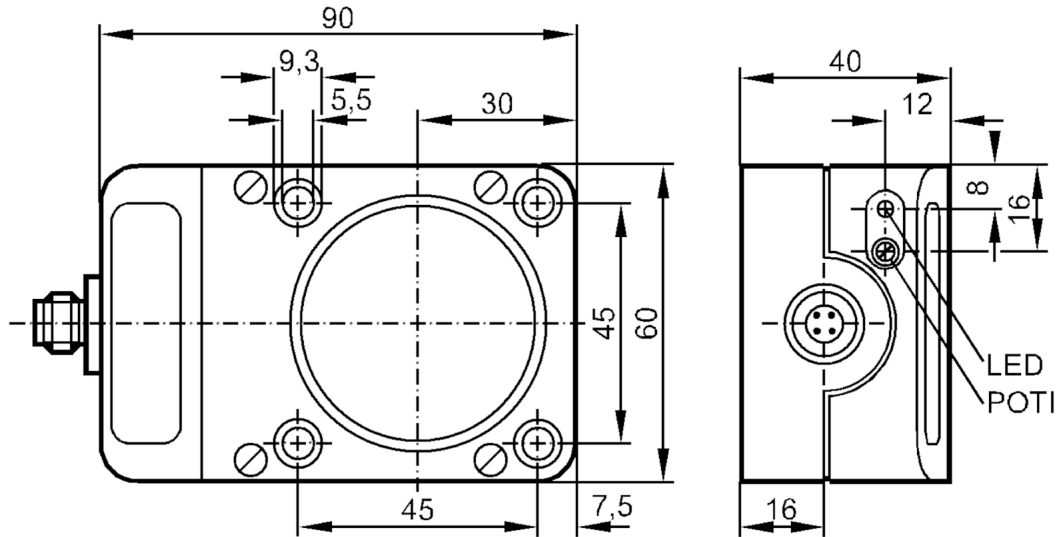




제품 특성

출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	40
하우징		정사각형
크기	[mm]	90 x 60 x 40

전기적 데이터

동작 전압	[V]	20...250 AC/DC
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		아니오

출력

출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	6
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	6,5
최소부하전류	[mA]	5
최대 누수 전류	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급	[mA]	250; (350 (...50 °C))
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	100
스위칭 출력의 단시간 전류 정격	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
스위칭 주파수 AC	[Hz]	10
스위칭 주파수 DC	[Hz]	10
쇼트방지		아니오
과부하 방지		아니오

IC3501



유도형 근접센서

ICE2040-FBOA/LS100AK

범위		
검출간격	[mm]	40
감지 범위 조절 가능		yes
공장설정 감지범위	[mm]	40
실제 감지범위 Sr	[mm]	$40 \pm 10 \%$
작업거리	[mm]	0...32,4

정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 65

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급

기계적 데이터		
무게	[g]	290,299
하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	90 x 60 x 40
재질		PPE

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색

액세서리		
구성 부품		나사 드라이버: 1

비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x 1/2"; 코딩: C



IC3501

유도형 근접센서

ICE2040-FBOA/LS100AK



연결부

