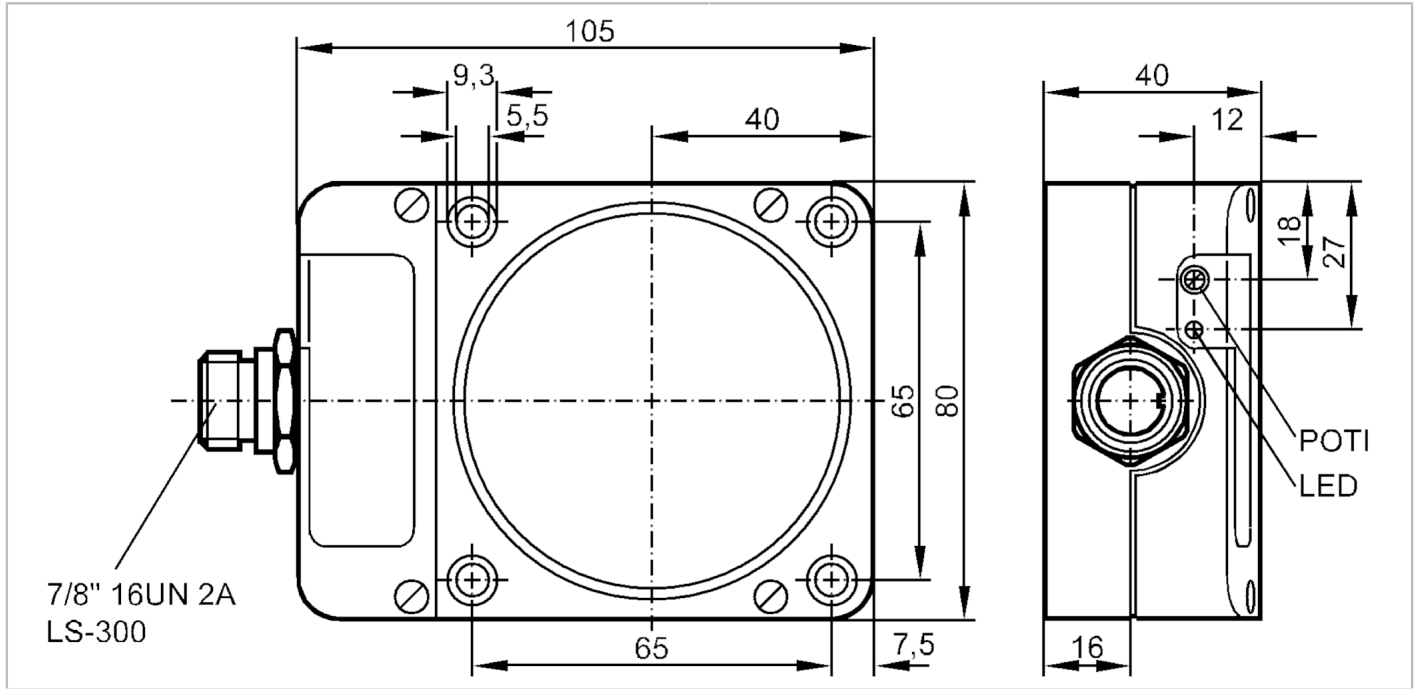


KD3500



정전 용량형 센서

KDE2060-FBOA/NI/LS300L



제품 특성		
출력 기능		normally open / normally closed; (선택 가능함)
검출간격	[mm]	60
하우징		정사각형
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	20...250 AC/DC
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		아니오
출력		
출력 기능		normally open / normally closed; (선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	8,5
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	8,5
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]	200; (250 (...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
쇼트 방지		아니오
과부하 방지		아니오
범위		
검출간격	[mm]	60

KD3500



정전 용량형 센서

KDE2060-FBOA/NI/LS300L

감지 범위 조절 가능		yes
공장설정 감지범위	[mm]	60
실제 감지범위 Sr	[mm]	60 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...48,6
정확성 / 편차		
교정 계수		유리: 0,4 / 물: 1 / 세라믹: 0,2 / PVC: 0,2
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-15...15
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 65
증가된 면역		yes; (방해요소 막는 기능이 증가됨 (전원이 연결된 HF에 의한))
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
기계적 데이터		
무게	[g]	335,658
하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
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 7/8"; 코딩: A

