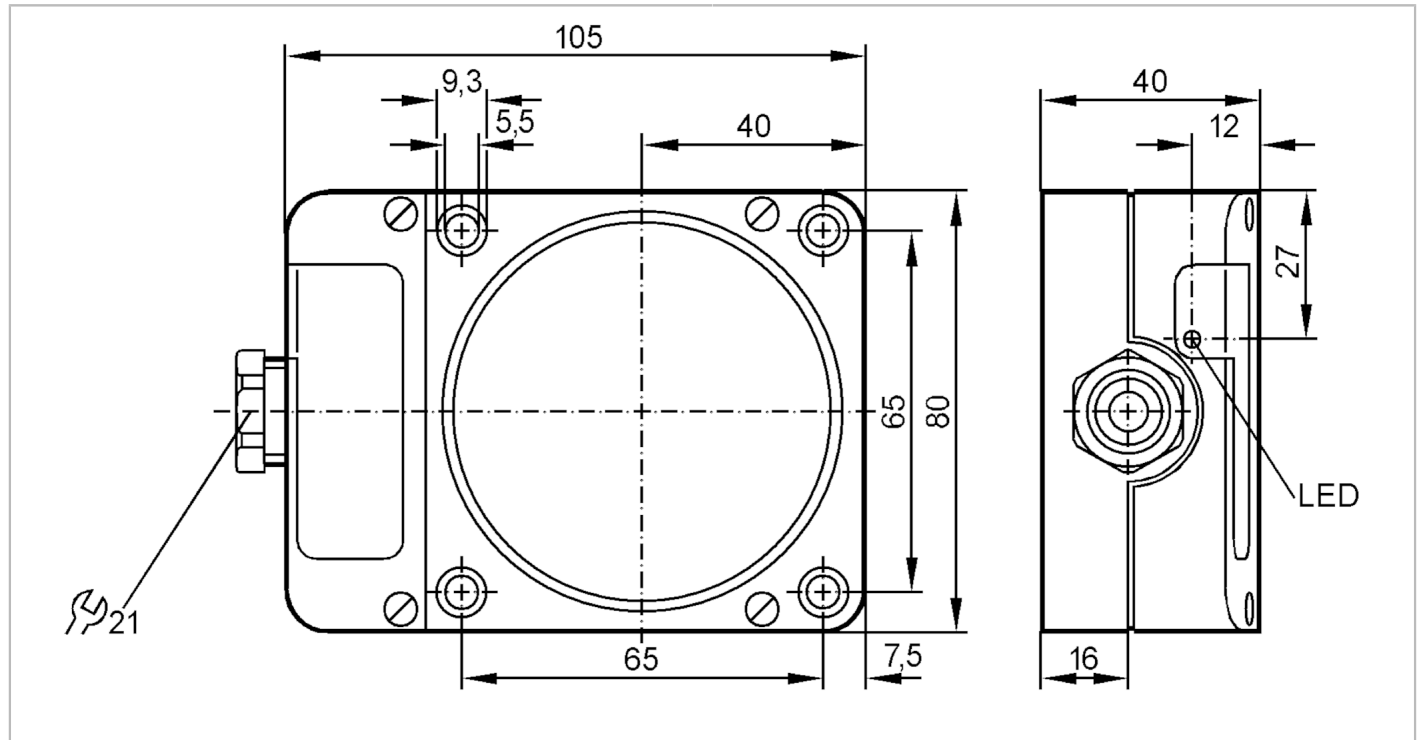




제품 특성

전기적 디자인	시리즈 연결이 가능
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
검출간격 [mm]	60; (고정됨: 60)
하우징	정사각형

전기적 데이터

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

출력

전기적 디자인	시리즈 연결이 가능
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	6,5
최대 전압강하 스위칭 출력 AC [V]	6,5
최소부하전류 [mA]	5
최대 누수 전류 [mA]	3 (250V AC) / 1,0 (24V 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]	4



유도형 근접센서

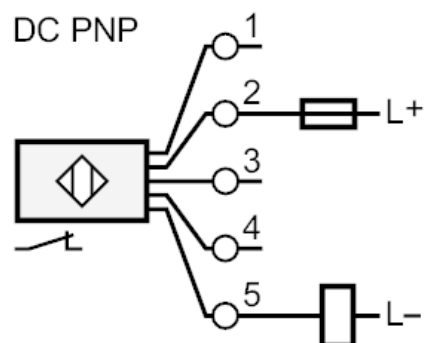
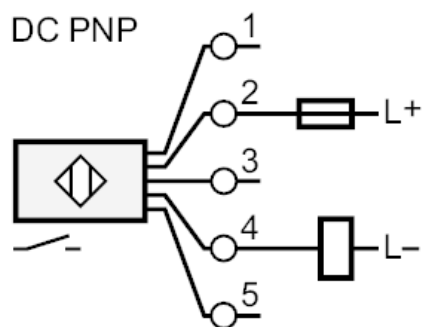
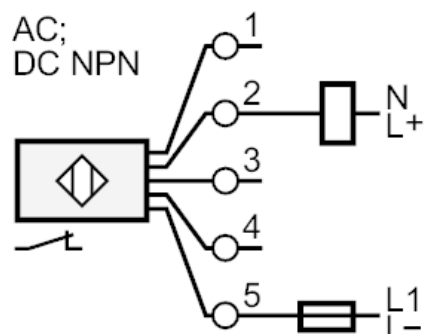
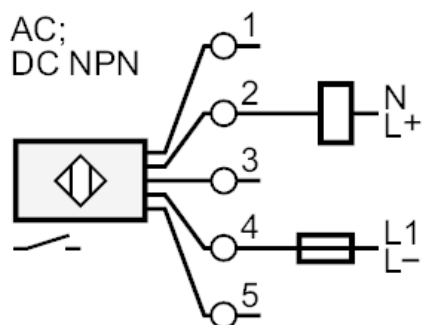
IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

스위칭 주파수 DC	[Hz]	4
쇼트 방지		아니오
과부하 방지		아니오
범위		
검출간격	[mm]	60; (고정됨: 60)
실제 감지범위 Sr	[mm]	60 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...48,6
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
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	459
기계적 데이터		
무게	[g]	434,5
하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
재질		PPE
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색
전기적 연결		
필수 보호		IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동
액세서리		
구성 부품		나사 드라이버: 1
비고		
비고		추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시 한번 검사하십시오.
포장당		1 갯수

전기적 연결

터미널: ...2,5 mm²

연결부



참고 IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 ≤ 2 A 신속한 작동