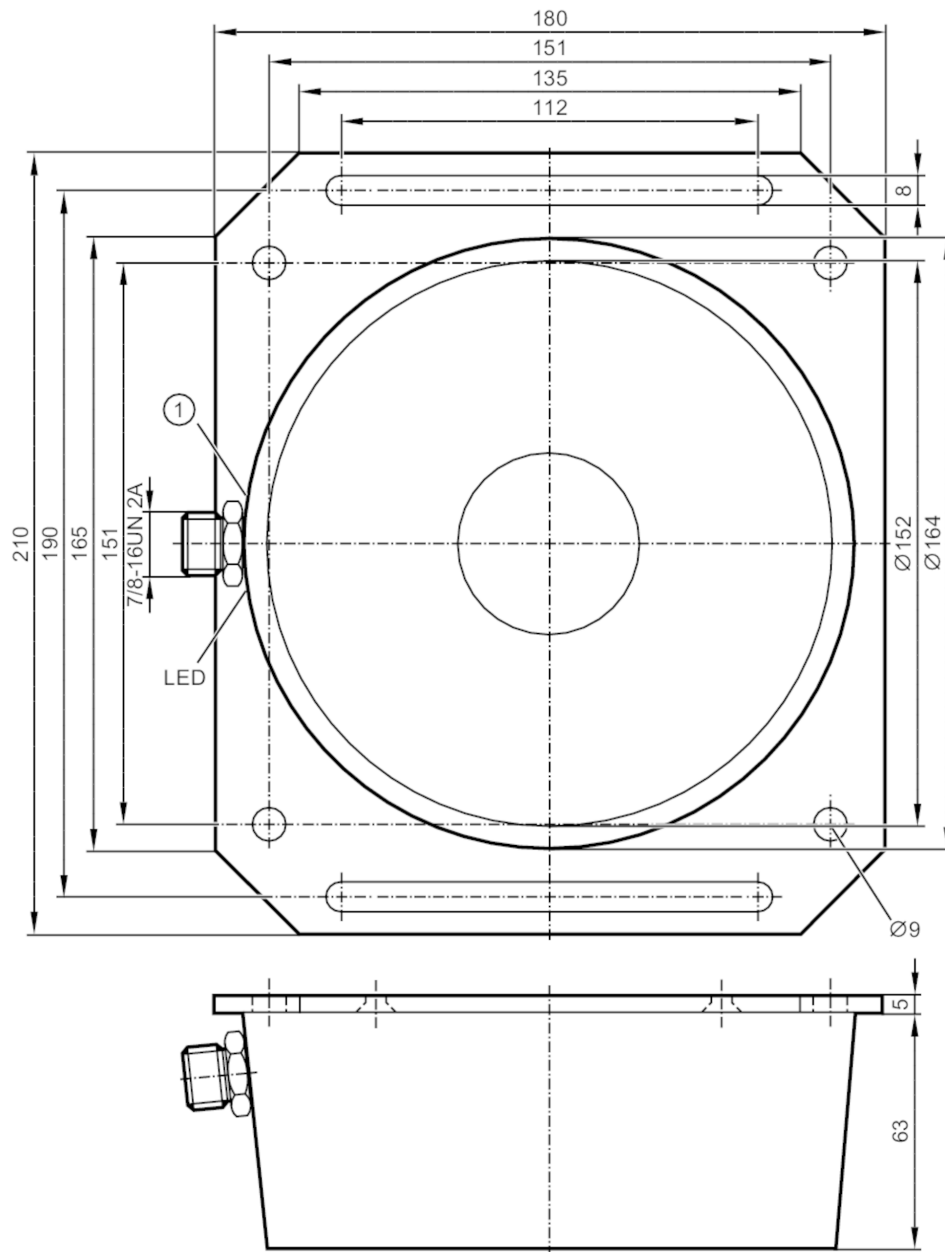




1 포텐셔미터

**제품 특성**

출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	30...120
하우징		원통형의
크기	[mm]	Ø 164 / L = 68

전기적 데이터

주파수 AC	[Hz]	47...63
동작 전압	[V]	90...250 AC
보호 클래스		I



유도형 근접센서

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

양극성 전환 방지	아니오	
출력		
출력 기능	N.O.	
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	11
최소부하전류	[mA]	15
최대 누수 전류	[mA]	6
스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급	[mA]	200; (250 (...50 °C))
스위칭 출력의 단시간 전류 정격	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
스위칭 주파수 AC	[Hz]	3
쇼트 방지	아니오	
과부하 방지	아니오	
범위		
검출간격	[mm]	30...120
감지 범위 조절 가능	yes	
공장설정 감지범위	[mm]	120
실제 감지범위 Sr	[mm]	120 ± 10 %
정확성 / 편차		
교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2	
히스테리시스	[Sr 의 %]	< 15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-15...15
작동 조건		
주변온도	[°C]	-20...70
보호등급	IP 65	
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
기계적 데이터		
무게	[g]	1578
하우징	원통형의	
설치방식	돌출형 마운팅	
마운팅 타입	마운팅판	
크기	[mm]	Ø 164 / L = 68
재질	하우징: PBT; 마운팅 플레이트: 알루미늄 알루미늄으로 도금함	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
전기적 연결		
필수 보호	IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동	
비고		
비고	추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시한번 검사하십시오.	
포장당	1 갯수	

유도형 근접센서

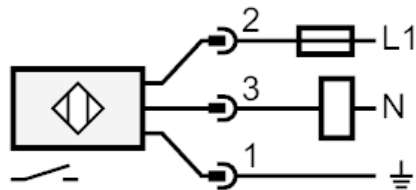
SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x 7/8"; 코딩: A



연결부



참고 IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 $\leq 2\text{ A}$ 신속한 작동