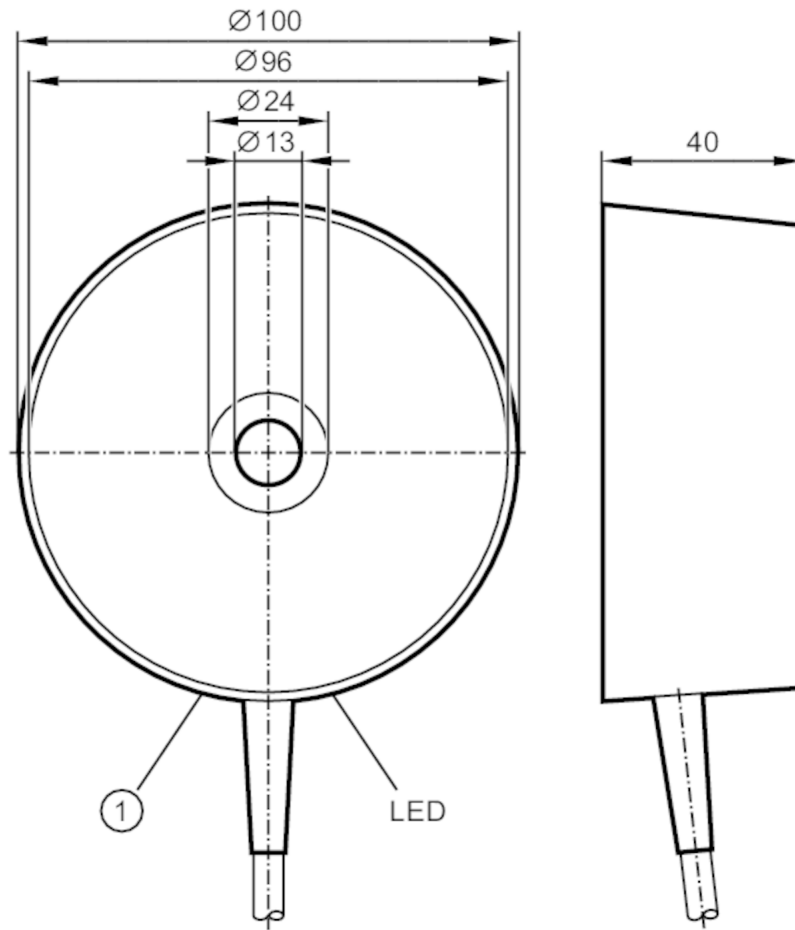




1 포텐서미터



제품 특성

출력 기능		normally closed
검출간격	[mm]	20...70
하우징		원통형의
크기	[mm]	Ø 100 / L = 40

전기적 데이터

주파수 AC	[Hz]	47...63
동작 전압	[V]	90...250 AC
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		아니오

출력

출력 기능		normally closed
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	11
최소부하전류	[mA]	15
최대 누수 전류	[mA]	6



유도형 영역 센서

SIT-2070-BBOW

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]	5
쇼트 방지		아니오
과부하 방지		아니오

범위		
검출간격	[mm]	20...70
감지 범위 조절 가능		yes
공장설정 감지범위	[mm]	70
실제 감지범위 Sr	[mm]	70 ± 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	
	EN 55011	B 등급

기계적 데이터		
무게	[g]	509,8
하우징		원통형의
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	Ø 100 / L = 40
재질		PBT

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 다시 한번 검사하십시오.
포장당		1 갯수



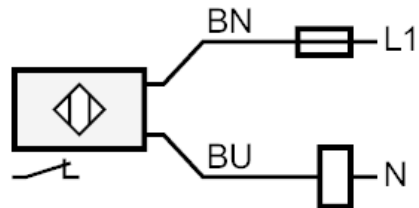
유도형 영역 센서

SIT-2070-BBOW

전기적 연결

케이블: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

연결부



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

코어 색상 :

BN =

갈색

BU =

청색