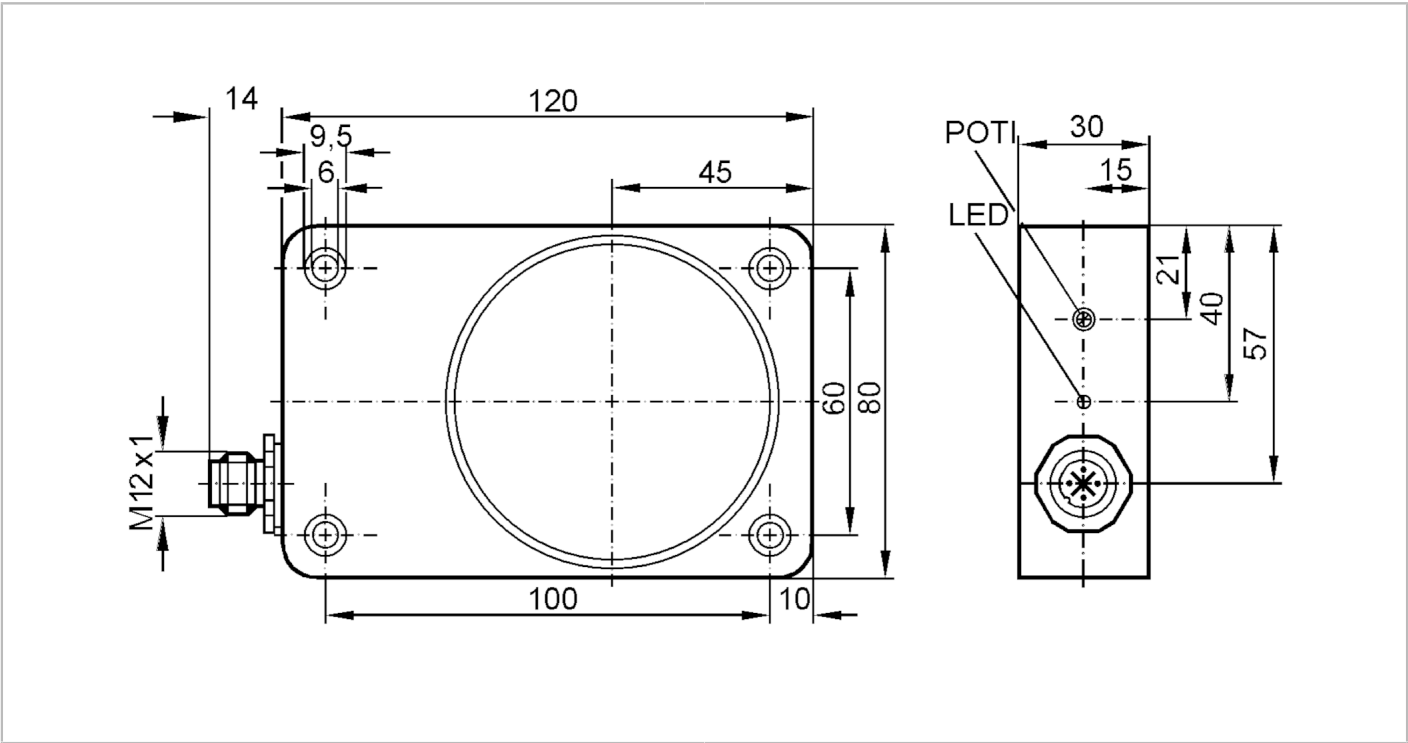


ID5063



유도형 근접센서

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS



제품 특성		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	50
하우징		정사각형
크기	[mm]	120 x 80 x 30
어플리케이션		
특수성(시스템)		금으로 도금한 접속점
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...36 DC
전류소모	[mA]	15; (24 V)
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
출력		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250
스위칭 주파수 DC	[Hz]	8
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes



유도형 근접센서

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

범위		
검출간격	[mm]	50
감지 범위 조절 가능		yes
공장설정 감지범위	[mm]	50
실제 감지범위 Sr	[mm]	50 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...40,5
정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 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 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	1390
기계적 데이터		
무게	[g]	479,5
하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	120 x 80 x 30
재질		하우징: PP 흑색; 감지면: PP 흑색
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품		나사 드라이버: 1
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결 - 플러그		
커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 잠금: 스텐레스 (1.4571/316Ti); 접촉점: 금으로 도금함		
		

ID5063



유도형 근접센서

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

연결부

