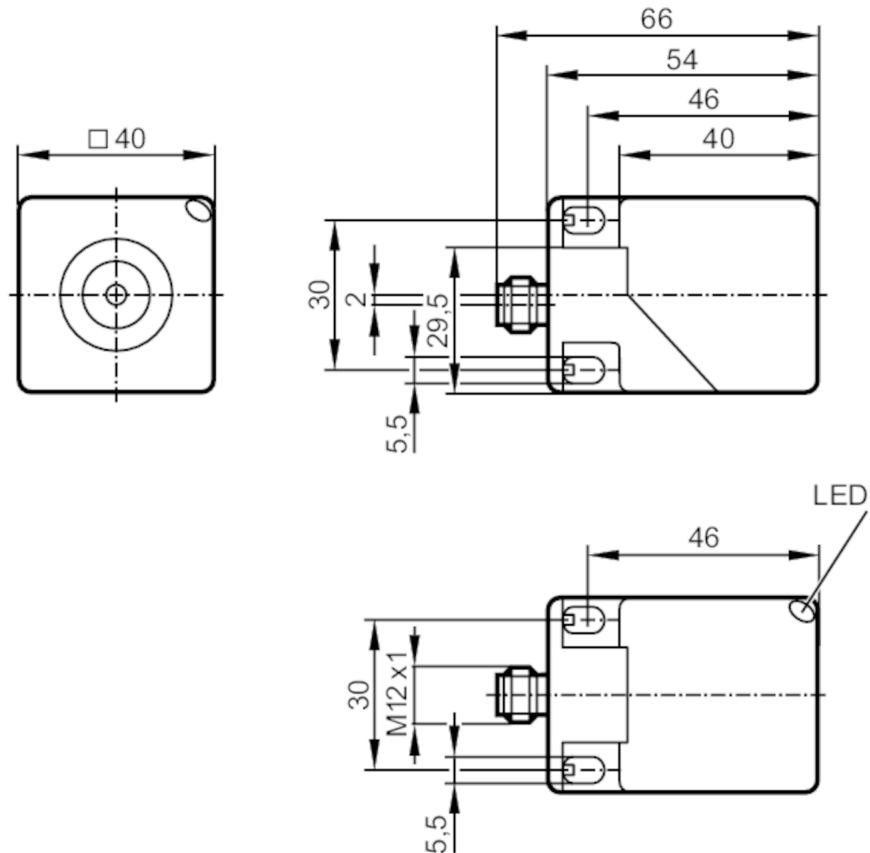




제품 특성

전기적 디자인		PNP/NPN
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	15
하우징		정사각형
크기	[mm]	40 x 40 x 54

전기적 데이터

동작 전압	[V]	10...36 DC
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes

출력

전기적 디자인		PNP/NPN
출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	4,6
최소부하전류	[mA]	2
최대 누수 전류	[mA]	0,8
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	100
스위칭 주파수 DC	[Hz]	200



유도형 근접센서

IMC2015-ARKG/UP/US-100-DRS

쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	15
실제 감지범위 Sr	[mm]	15 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...12,1
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...70
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	8 kV CD / 6 kV AD
	EN 61000-4-3 HF 방사함	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV 선간 (line to line), Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	1740
기계적 데이터		
무게	[g]	143,5
하우징		정사각형
감지면		선택가능한 5가지 위치
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	40 x 40 x 54
재질		PA
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 잠금: 잠금, 회전가능

