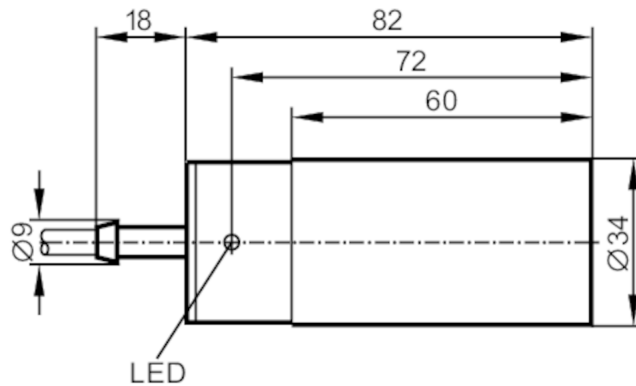




제품 특성

전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	20
하우징		원통형의
크기	[mm]	Ø 34 / L = 82

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]	60
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes

범위

검출간격	[mm]	20
실제 감지범위 Sr	[mm]	20 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...16,2

정확성 / 편차

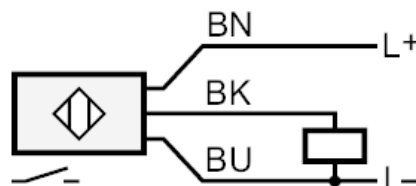
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10



유도형 근접센서

IB-3020-BPKG

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	1853
기계적 데이터		
무게	[g]	267,5
하우징		원통형의
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	Ø 34 / L = 82
재질		PBT
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품		마운팅 클램프: 1 소켓 헤드 나사: 2
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
연결부		



코어 색상 :

BN = 갈색

BU = 청색

BK = 흑색