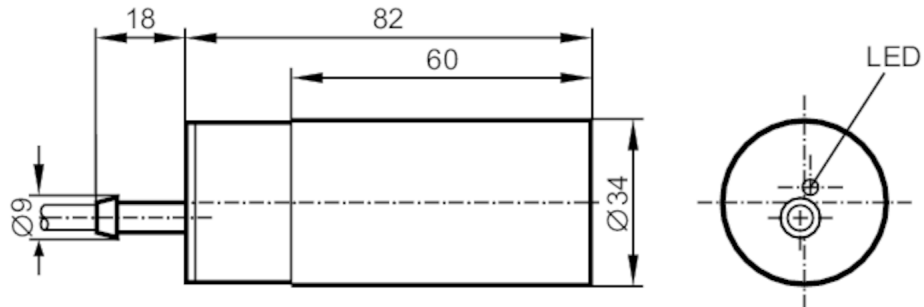




제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



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...30 DC
전류소모	[mA]	7; (24 V)
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes

출력

전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	1,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	200
스위칭 주파수 DC	[Hz]	40
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: 0,4 / 구리: 0,3
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10

작동 조건

주변온도	[°C]	-25...80
------	------	----------

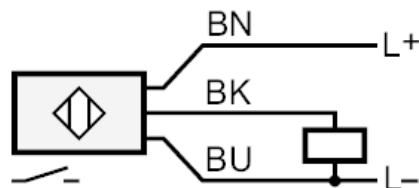
IB5020



유도형 근접센서

IB-3020-BPOG/20m

보호등급		IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
기계적 데이터			
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	
비고			
포장당		1 갯수	
전기적 연결			
케이블: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
연결부			



BN =	코어 색상 :
BU =	갈색
BK =	청색
	흑색