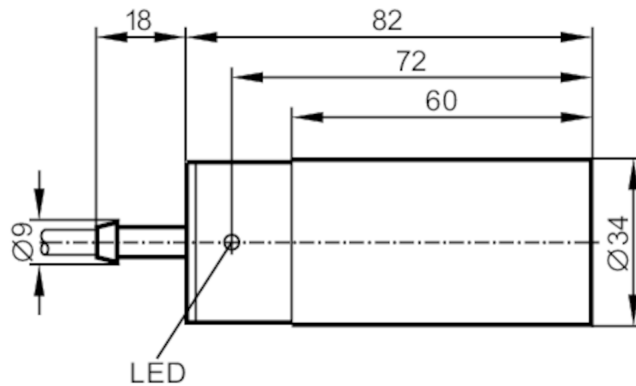




제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
검출간격 [mm]	27
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	normally open / normally closed; (선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	3
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	250
스위칭 출력의 단시간 전류 정격 [mA]	400
스위칭 주파수 DC [Hz]	20
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	27
실제 감지범위 Sr [mm]	27 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...21,87

정확성 / 편차

교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
-------	---



유도형 근접센서

IB-3027SFPKG

RT

히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10

작동 조건

주변온도	[°C]	-30...50
보호등급		IP 67

테스트 / 인증서

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	1194

기계적 데이터

무게	[g]	257,5
하우징		원통형의
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	Ø 34 / L = 82
재질		PBT

디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색
-------	--------	-------------

액세서리

구성 부품	마운팅 클램프: 1
-------	------------

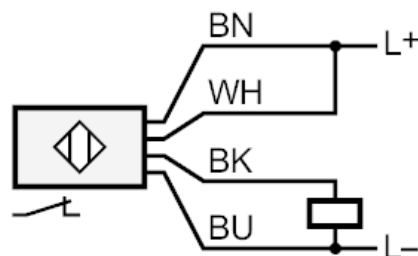
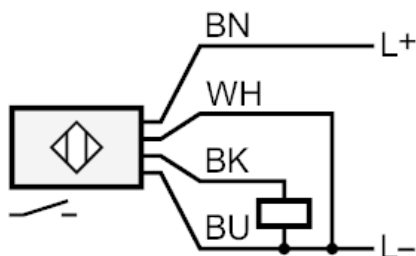
비고

비고	재 프로그래밍은 모니터 모드에서 모니터링된 스위치 출력을 허용합니다.
	참고:
	스위치는 안전 (fail-safe) 스위치로 인증되지 않습니다.
포장당	1 갯수

전기적 연결

케이블: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

연결부



	코어 색상 :
BK =	흑색
BN =	갈색
BU =	청색
WH =	흰색