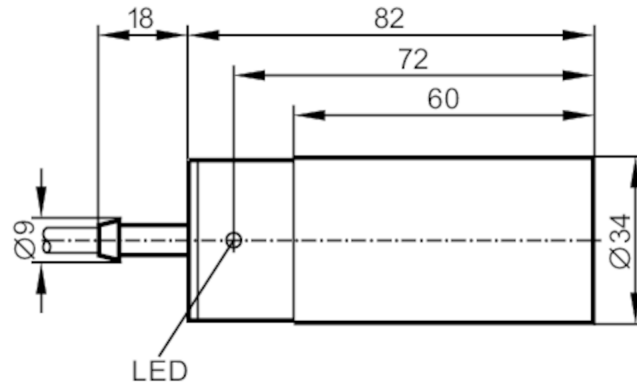


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	PNP; (스스로 감속하는 시스템)
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
검출간격 [mm]	20
하우징	원통형의
크기 [mm]	Ø 34 / L = 82

전기적 데이터

스위치 증폭기에 대한 연결	yes
스위칭 앰프	F400에 대한 감시기능이나 또는 2선식 DC PNP에 대한 접속
동작 전압 [V]	10...55 DC
양극성 전환 방지	아니오

출력

전기적 디자인	PNP; (스스로 감속하는 시스템)
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	6,5
최소부하전류 [mA]	5
최대 누수 전류 [mA]	1,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	50
스위칭 주파수 DC [Hz]	20
쇼트방지	아니오
과부하 방지	아니오

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

IB5021



유도형 근접센서

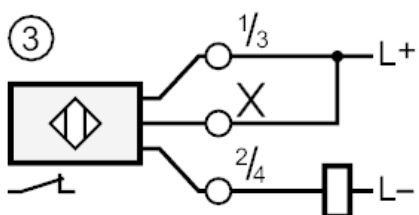
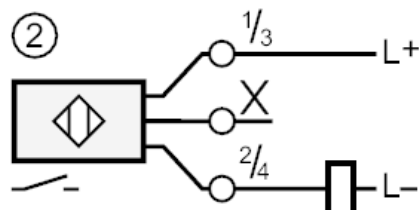
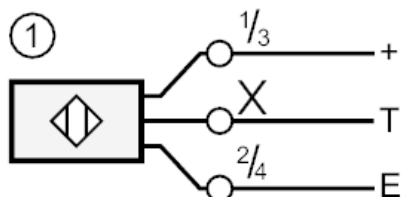
IB-2020SFROG/6M

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
기계적 데이터		
하우징		원통형의
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	Ø 34 / L = 82
재질		PBT; 엔드캡 (end cap): PC
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품		마운팅 클램프: 1
비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결

케이블: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

연결부



1 = 연결 F400
 2 = 연결부 2전선 DC
 3 = 연결부 2전선 DC
 코어 색상 :
 BK = 흑색
 BN = 갈색
 BU = 청색