

제품 특성

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	3
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M8 x 1 / L = 37

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	< 10; (단지 3선식에서만 작동)
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,8
최소부하전류 [mA]	2; (단지 2선식에서만 작동)
최대 누수 전류 [mA]	0,5; (단지 2선식에서만 작동)
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	100
스위칭 주파수 DC [Hz]	1000
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	3
작업거리 [mm]	0...2,4

정확성 / 편차

교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
히스테리시스 [Sr 의 %]	1...15

작동 조건

주변온도 [°C]	0...70
보호등급	IP 67

테스트 / 인증서

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

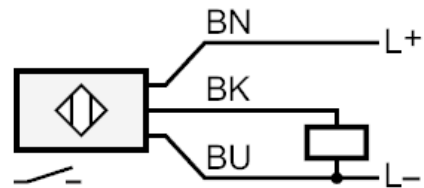
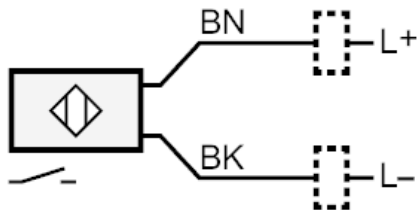
IE5387



유도형 근접센서

IEBC003BASKG/0,23M

MTTF	[년 (해)]	1517
기계적 데이터		
무게	[g]	22,5
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M8 x 1 / L = 37
스레드 지정		M8 x 1
재질		황동 흰색 청동 코팅; 감지면: LCP
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 0,23 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
연결부		



코어 색상 :
 BK = 흑색
 BN = 갈색
 BU = 청색