

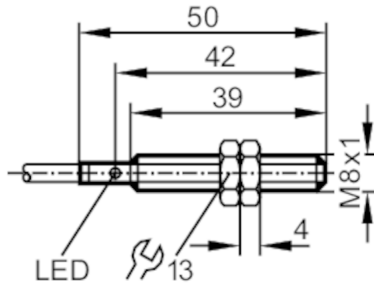
# IE5147



## 유도형 근접센서

IEA3001-BPOG/V4A 20m

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



### 제품 특성

전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	1
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M8 x 1 / L = 50

### 전기적 데이터

동작 전압	[V]	10...36 DC
전류소모	[mA]	15; (24 V)
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		아니오

### 출력

전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	1
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	200
스위칭 주파수 DC	[Hz]	750
스위치 주파수에 대한 주의		1000 nb
쇼트방지		아니오
과부하 방지		아니오

### 범위

검출간격	[mm]	1
실제 감지범위 Sr	[mm]	1 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...0,8

### 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

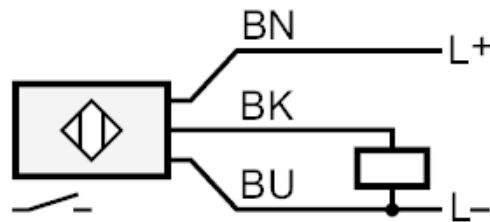
# IE5147



## 유도형 근접센서

IEA3001-BPOG/V4A 20m

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	5542
기계적 데이터		
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M8 x 1 / L = 50
스레드 지정		M8 x 1
재질		스텐레스 (1.4571/316Ti); PBT
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
액세서리 (공급됨)		잠금 너트: 2
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>		
연결부		



코어 색상 :

- BN = 갈색
- BU = 청색
- BK = 흑색

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)