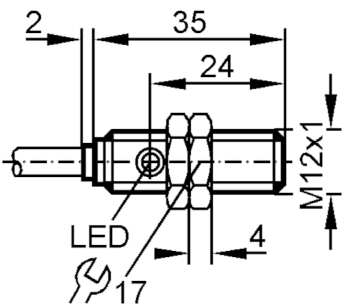




제품 특성		
전기적 디자인		NPN
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	2
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M12 x 1
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...36 DC
전류소모	[mA]	15; (24 V)
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		yes
출력		
전기적 디자인		NPN
출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250
스위칭 주파수 DC	[Hz]	1000
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	2



유도형 근접센서

IFB3002-ANKG

실제 감지범위 Sr	[mm]	2 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...1,6

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

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	2519

기계적 데이터		
무게	[g]	95,6
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M12 x 1
스레드 지정		M12 x 1
재질		황동 흰색 청동 코팅; PC

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색

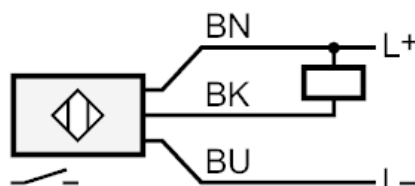
액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2

비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결

케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

연결부



코어 색상:
 BN = 갈색
 BU = 청색
 BK = 흑색