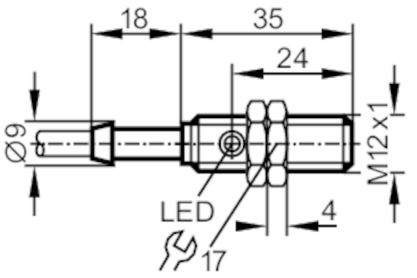
IF5213

유도형 근접센서

IFB3002-ANKG/20m

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성		
전기적 디자인		NPN
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	2
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M12 x 1 / L = 35
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
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

IF5213

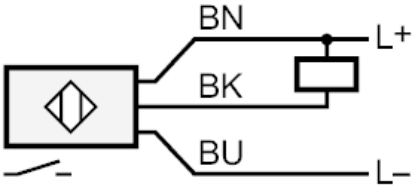
유도형 근접센서

IFB3002-ANKG/20m

테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	2519	
기계적 데이터			
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		매립형으로 설치 가능함	
크기	[mm]	M12 x 1 / L = 35	
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: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

연결부



	코어 색상 :
BN =	갈색
BU =	청색
BK =	흑색