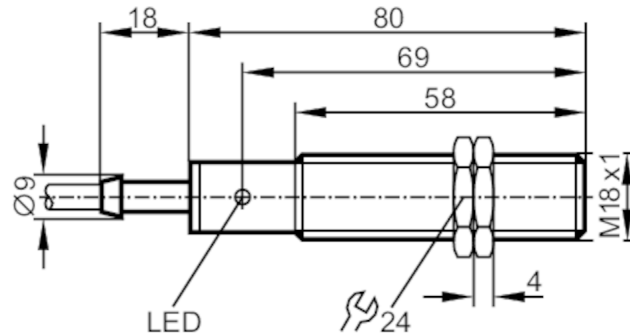




제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	NPN
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	5
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 80

전기적 데이터

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

출력

전기적 디자인	NPN
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	250
스위칭 주파수 DC	500
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격	[mm]	5
실제 감지범위 Sr	[mm]	5 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...4,05

정확성 / 편차

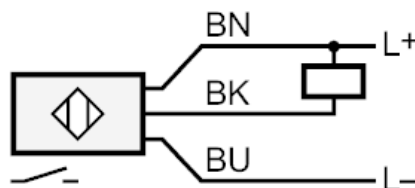
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10



유도형 근접센서

IGA3005-ANKG/10m

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	1781
기계적 데이터		
하우징		나선형 흡이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 80
스레드 지정		M18 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: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
연결부		



코어 색상 :

BN = 갈색

BU = 청색

BK = 흑색