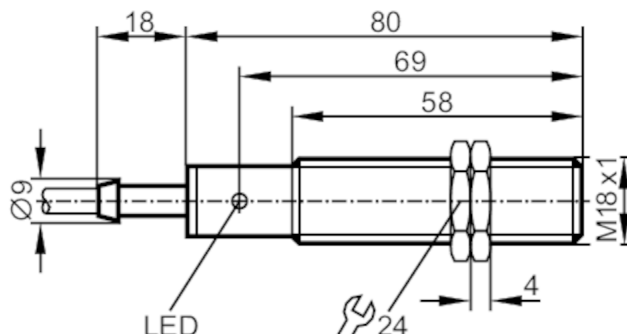




제품 특성

출력 기능		normally closed
검출간격	[mm]	5
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 80

전기적 데이터

동작 전압	[V]	20...250 AC/DC
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		아니오

출력

출력 기능		normally closed
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	6
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	6,5
최소부하전류	[mA]	5
최대 누수 전류	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급	[mA]	250; (350 (...50 °C))
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	100
스위칭 출력의 단시간 전류 정격	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
스위칭 주파수 AC	[Hz]	25
스위칭 주파수 DC	[Hz]	50
쇼트 방지		아니오
과부하 방지		아니오

범위

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

정확성 / 편차

히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
--------	----------	--------



유도형 근접센서

IGA2005-BBOA

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)]	609
------	---------	-----

기계적 데이터

무게	[g]	149
----	-----	-----

하우징		나선형 홈이 파여진 형태
-----	--	---------------

설치방식		매립형으로 설치 가능함
------	--	--------------

크기	[mm]	M18 x 1 / L = 80
----	------	------------------

스레드 지정		M18 x 1
--------	--	---------

재질		황동 흰색 청동 코팅; 감지면: PBT 자연적; 콘딧 부착: TPU; LED 원도: PBT 자연적; 잠금 너트: 황동 흰색 청동 코팅
----	--	---

디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
-------	--------	-------------

전기적 연결

필수 보호		IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동
-------	--	---

액세서리

구성 부품		잠금 너트: 2
-------	--	----------

비고

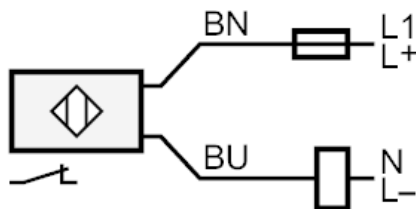
비고		추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시한번 검사하십시오.
----	--	--------------------------------------

포장당		1 갯수
-----	--	------

전기적 연결

케이블: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

연결부



참고 IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 ≤ 2 A 신속한 작동
코어 색상 :
BN = 갈색
BU = 청색