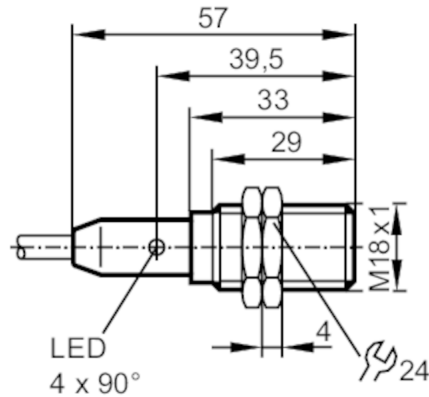


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	5
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 57

어플리케이션

어플리케이션	습기 영역 그리고 식품 및 음료 산업계용
--------	------------------------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...36 DC
전류소모 [mA]	< 10
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	100
스위칭 주파수 DC [Hz]	500
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

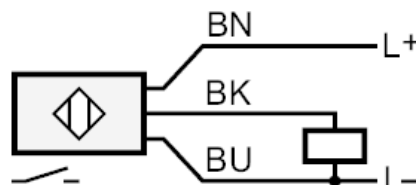
검출간격 [mm]	5
실제 감지범위 Sr [mm]	5 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...4,05



유도형 근접센서

IGB3005-BPKG/M/V4A/10M

정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...20
작동 조건		
주변온도		[°C] 0...100
보호등급		IP 68; IP 69K
테스트 / 인증서		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF 방사합	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV 선간 (line to line), Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
	EN 55011	B 등급
기계적 데이터		
무게	[g]	0,4
하우징	나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식	매립형으로 설치 가능함	
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 57
스레드 지정	M18 x 1	
재질	스레드 슬리브: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 감지면: PEEK; 잠금 너트: 스텐레스	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	4 x 90° LED, 황색
액세서리		
구성 부품	잠금 너트: 2	
비고		
포장당	1 갯수	
전기적 연결		
케이블: 10 m, PVC, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm²		
연결부		



BK = 코어 색상 :
 BN = 흑색
 BU = 갈색
 청색