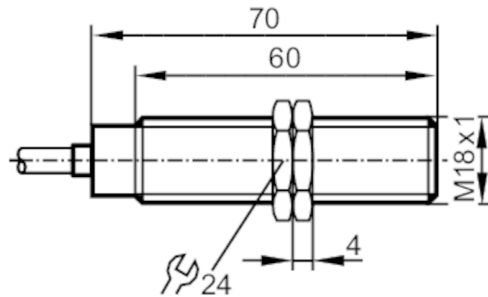


IG6614



유도형 고온 센서

IGA3005ZBPKG/5M/SH



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	5
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 70

어플리케이션

어플리케이션	고온 어플리케이션
--------	-----------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...35 DC
전류소모 [mA]	< 15
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2
최대 누수 전류 [mA]	0,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	150
스위칭 주파수 DC [Hz]	400
쇼트 방지	yes
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	5
작업거리 [mm]	0...4,1

정확성 / 편차

교정 계수	스텐레스: 0,6 / 황동: 0,3 / 알루미늄: 0,2 / 구리: 0,1
히스테리시스 [Sr 의 %]	3...15
접합점 드리프트 [Sr 의 %]	-15...15

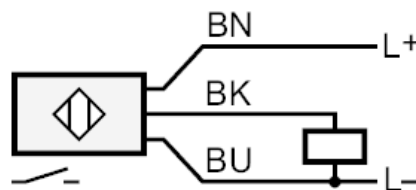
IG6614



유도형 고온 센서

IGA3005ZBPKG/5M/SH

작동 조건		
주변온도	[°C]	0...180
보호등급		IP 65
테스트 / 인증서		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	2 kV CD / 4 kV AD
	EN 61000-4-3 HF 방사합	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	3 V
MTTF	[년 (해)]	682
기계적 데이터		
무게	[g]	263
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 70
스레드 지정		M18 x 1
재질		스레드 슬리브: 스텐레스; 감지면: LCP
액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 5 m, 실리콘, Ø 5 mm; 매우 신축성 있음; 3 x 0,22 mm ²		
연결부		



BK = 코어 색상 :
 BN = 흑색
 BU = 갈색
 청색