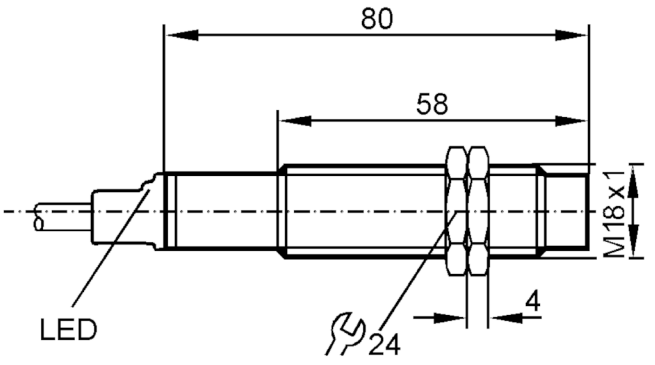
IG4004

유도형 근접센서

IGA2008-ABOA/V4A/6M

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



CE

제품 특성		
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	8
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	20...250 AC/DC
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		아니오
출력		
출력 기능		N.O.
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

IG4004

유도형 근접센서

IGA2008-ABOA/V4A/6M

스위칭 주파수 DC	[Hz]	100	
쇼트방지		아니오	
과부하 방지		아니오	
범위			
검출간격	[mm]	8	
실제 감지범위 Sr	[mm]	8 ± 10 %	
작업거리	[mm]	0...6,5	
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	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
기계적 데이터			
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		돌출형 마운팅	
크기	[mm]	M18 x 1	
스레드 지정		M18 x 1	
재질		PBT; 스텐레스 (1.4404 / 316L)	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리			
구성 부품		잠금 너트: 2	
비고			
포장당		1 갯수	

IG4004

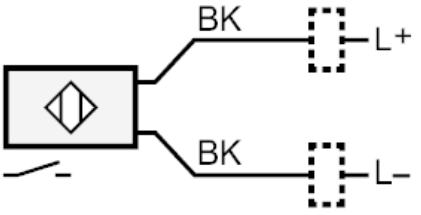
유도형 근접센서

IGA2008-ABOA/V4A/6M

전기적 연결

케이블: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

연결부



코어 색상 :

BK = 흑색