



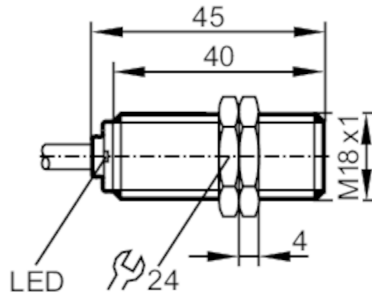
유도형 근접센서

IGB3008BBPKG/0,8M/PH/US

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IGS236

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	8
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 45

어플리케이션

특수성(시스템)	증가된 감지 영역
어플리케이션	공작 기계, 냉각제 및 윤활유용

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]	400
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	8
작업거리 [mm]	0...6,5



유도형 근접센서

IGB3008BBPKG/0,8M/PH/US

증가된 감지 영역	yes	
정확성 / 편차		
교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3	
히스테리시스 [Sr 의 %]	1...20	
작동 조건		
주변온도 [°C]	-25...70	
보호등급	IP 68; ("Coolant")	
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]	93,8	
하우징	나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식	매립형으로 설치 가능함	
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 45	
스레드 지정	M18 x 1	
재질	하우징: 황동 흰색 청동 코팅; 감지면: LCP; 잠금 너트: 황동 흰색 청동 코팅	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품	잠금 너트: 2	
비고		
포장당	1 갯수	
전기적 연결 - 플러그		
케이블: 0,8 m, PUR; 3 x 0,34 mm²		
커넥터: 1 x M12; 코딩: A		
		

연결부

