

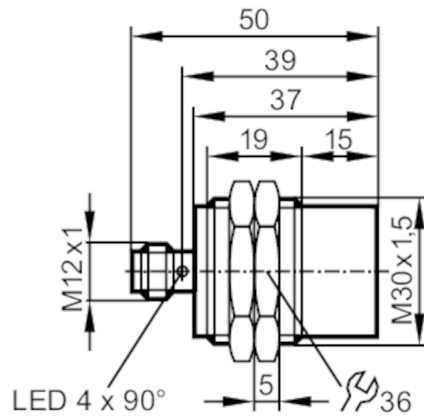
유도형 근접센서

IIB3015-BPKG/M/US-104-DPS

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IIS230

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	15
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M30 x 1,5 / L = 50

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점
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]	200
스위칭 주파수 DC [Hz]	100
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes



유도형 근접센서

IIB3015-BPKG/M/US-104-DPS

범위		
검출간격	[mm]	15
실제 감지범위 Sr	[mm]	15 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...12,1
정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,5 / 구리: 0,4
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...20
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10
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 방사함	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
	EN 55011	B 등급
UL 인증서	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	전압 공급	Limited Voltage/Current
	파일 번호 UL	E174191
기계적 데이터		
무게	[g]	107,6
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	M30 x 1,5 / L = 50
스레드 지정		M30 x 1,5
재질		스텐레스 (1.4404 / 316L); 감지면: LCP 무색
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	4 x 90° LED, 황색
액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결 - 플러그		
커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함		
		

IIC213



유도형 근접센서

IIB3015-BPKG/M/US-104-DPS

연결부

