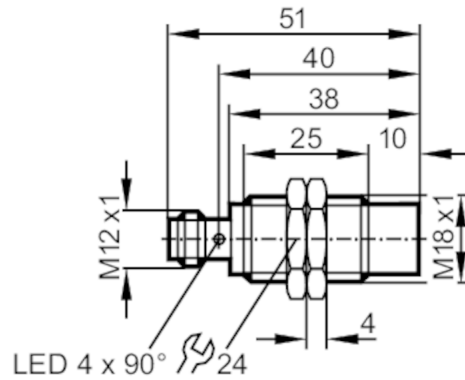


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IG511A

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	12
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 51

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점; 증가된 감지 영역
어플리케이션	산업 어플리케이션 / 공장 자동화

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]	300
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes



유도형 근접센서

IGB3012-BPKG/M/US/3D

범위		
검출간격	[mm]	12
실제 감지범위 Sr	[mm]	12 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...9,7
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 %]	3...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10
작동 조건		
주변온도	[°C]	-20...60
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
ATEX 마킹		 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X
EMC	EN 60947-5-2	
기계적 데이터		
무게	[g]	0,065
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 51
스레드 지정		M18 x 1
재질		황동 흰색 청동 코팅; 감지면: PBT; LED 원도: PEI
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



IGS21A

유도형 근접센서

IGB3012-BPKG/M/US/3D



연결부

