IG501A

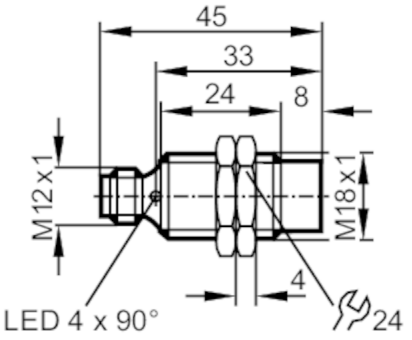
유도형 근접센서

IGB3008-BPKG/US/3D

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]	8
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 45
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...30 DC
전류소모	[mA]	15; (24 V)
보호 클래스		III
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
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: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3

IG501A

유도형 근접센서

IGB3008-BPKG/US/3D

히스테리시스	[Sr 의 %]	1...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 Ta: -20...60°C	
EMC		EN 60947-5-2	
기계적 데이터			
무게	[g]	0,07	
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		돌출형 마운팅	
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 45	
스레드 지정		M18 x 1	
재질		황동 특수 도금; 감지면: PBT	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	4 x LED, 황색
액세서리			
구성 부품		잠금 너트: 2	
비고			
포장당		1 갯수	
전기적 연결 - 플러그			

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부

