



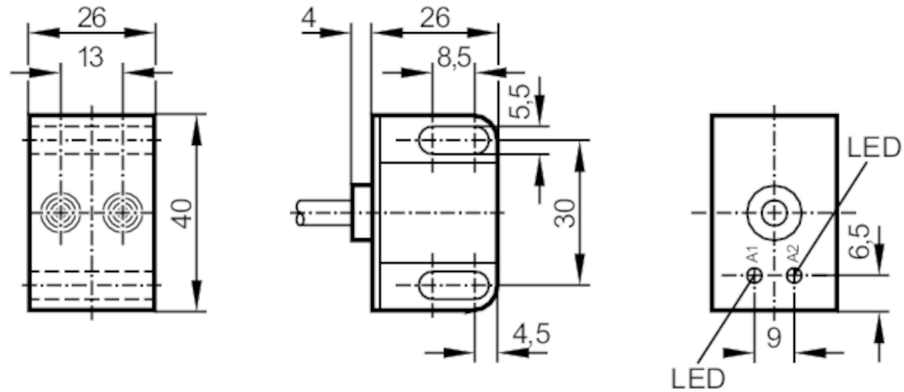
밸브 액추에이터용 유도형 듀얼 센서

IND3004DBPKG/3D

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IN512A

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	2 x N.O.
검출간격 [mm]	4
하우징	정사각형
크기 [mm]	40 x 26 x 26

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	< 15
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	2 x N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	100
스위칭 출력의 단시간 전류 정격 [mA]	100
스위칭 주파수 DC [Hz]	1300
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	4
실제 감지범위 Sr [mm]	4 ± 10 %

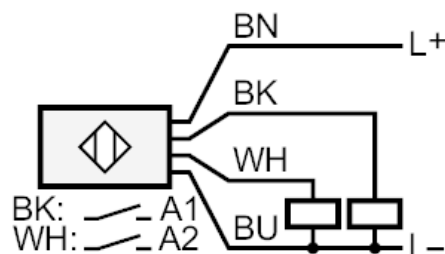
IN508A



밸브 액추에이터용 유도형 듀얼 센서

IND3004DBPKG/3D

작업거리	[mm]	0...3,2
정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
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
ATEX 마킹에 대한 주의:		단지 마운팅판과의 연결에만 가능
EMC		EN 60947-5-2
기계적 데이터		
무게	[g]	0,174
하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	40 x 26 x 26
재질		하우징: PBT; 커버: PC
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	2 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품		마운팅 플레이트: 1 소켓 헤드 나사: 2 x M5 x 35
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm ²		
연결부		



코어 색상 :
 BN = 갈색
 BU = 청색
 BK = 흑색
 WH = 흰색