

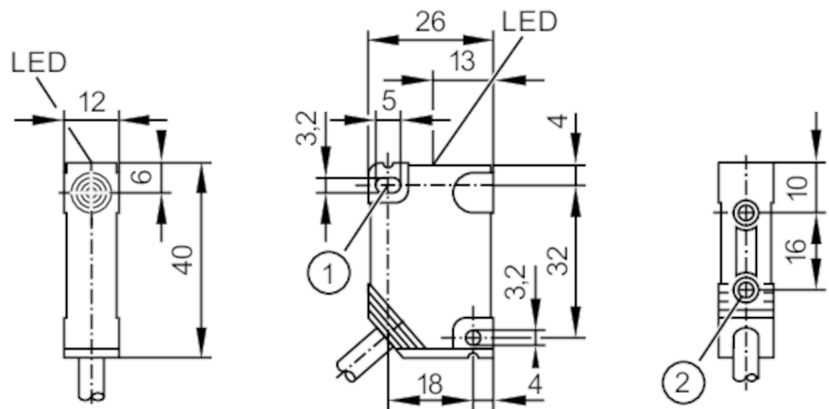
IN5044



유도형 근접센서

IN-3004-APOG/ 6m

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



- 1 고정용 구멍
2 나사식 부시 (bush) M3 깊이 5,8 mm

제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally closed
검출간격 [mm]	4
하우징	정사각형
크기 [mm]	40 x 12 x 26

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...55 DC
전류소모 [mA]	15; (24 V)
양극성 전환 방지	아니오

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally closed
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	1
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	400
스위칭 주파수 DC [Hz]	250
쇼트방지	아니오
과부하 방지	아니오

범위

검출간격 [mm]	4
실제 감지범위 Sr [mm]	4 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...3,25

정확성 / 편차

교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2
히스테리시스 [Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트 [Sr 의 %]	-10...10

IN5044



유도형 근접센서

IN-3004-APOG/ 6m

작동 조건

주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 65

테스트 / 인증서

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

기계적 데이터

하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	40 x 12 x 26
재질		PBT

고정용 구멍

조임 토크	[Nm]	< 0,5
-------	------	-------

나사식 부시 (bush)

조임 토크	[Nm]	< 1,2; (황동이 대상물과 접촉되도록 삽입)
-------	------	----------------------------

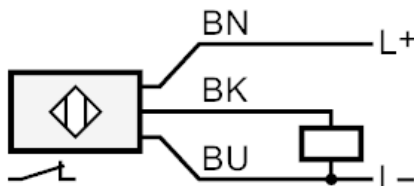
비고

포장당		1 갯수
-----	--	------

전기적 연결

케이블: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

연결부



코어 색상 :
BK = 흑색
BN = 갈색
BU = 청색