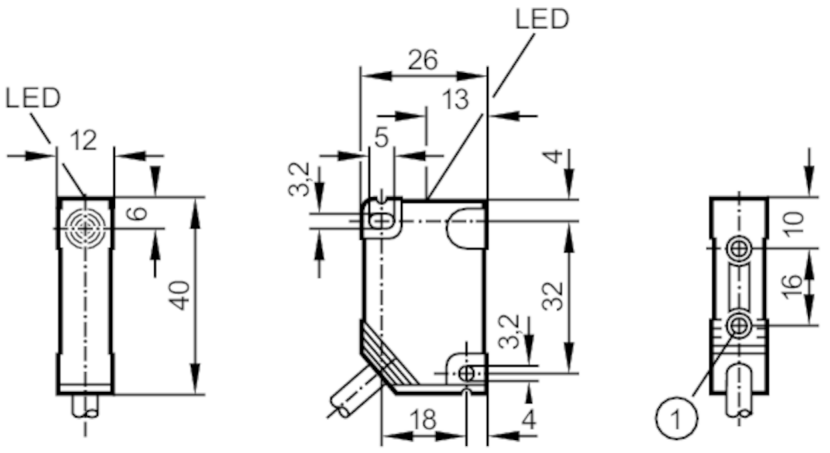
IN5235

유도형 근접센서

IN-3002-BPKG/50M

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



1 나사식 부시 (bush) M3 깊이 5,8 mm
조임 토크 최대 1,2 Nm 나사 고정 클래스 8.8
황동이 대상물과 접촉되도록 삽입

CE

제품 특성		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	2
하우징		정사각형
크기	[mm]	40 x 12 x 26
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...36 DC
전류소모	[mA]	15; (24 V)
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]	250
스위칭 주파수 DC	[Hz]	1400
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	2
실제 감지범위 Sr	[mm]	2 ± 10 %

IN5235

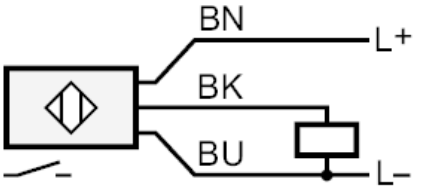
유도형 근접센서

IN-3002-BPKG/50M

작업거리	[mm]	0...1,6
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
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[년 (해)]	2577
기계적 데이터		
하우징		정사각형
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	40 x 12 x 26
재질		PBT
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이		스위칭 상태 1 x LED, 황색
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		

케이블: 50 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

연결부



코어 색상 :

BN = 갈색
BU = 청색
BK = 흑색