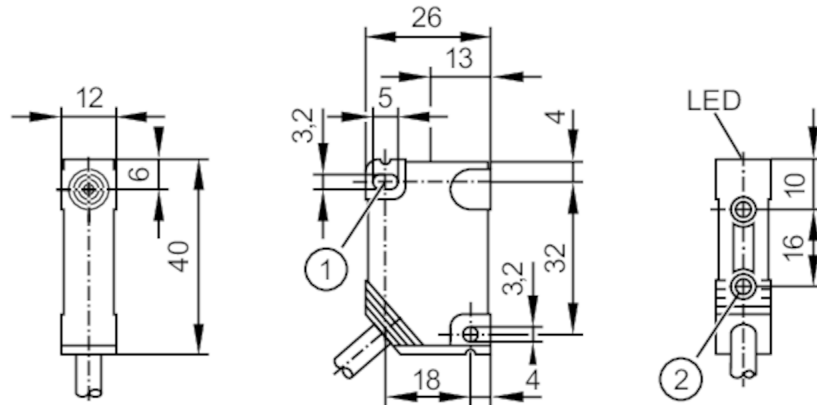




IN-3004-BPKG/1,5M/US



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



전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	4
하우징	정사각형
크기 [mm]	40 x 12 x 26

동작 전압	[V]	10...36 DC
전류소모	[mA]	< 15
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes

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]	1200
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

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

교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
히스테리시스 [Sr 의 %]	1...15

IN5391



유도형 근접센서

IN-3004-BPKG/1,5M/US

접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10
----------	----------	----------

작동 조건

주변온도	[°C]	-25...70
------	------	----------

보호등급		IP 67
------	--	-------

테스트 / 인증서

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

	EN 55011	B 등급
--	----------	------

MTTF	[년 (해)]	1925
------	---------	------

기계적 데이터

무게	[g]	95,3
----	-----	------

하우징		정사각형
-----	--	------

설치방식		돌출형 마운팅
------	--	---------

크기	[mm]	40 x 12 x 26
----	------	--------------

재질		PBT; 마디가 있는너트: 스텐레스
----	--	---------------------

고정용 구멍

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

나사식 부시 (bush)

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

디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
-------	--------	-------------

비고

포장당		1 갯수
-----	--	------

전기적 연결 - 플러그

케이블: 1,5 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



IN5391



유도형 근접센서

IN-3004-BPKG/1,5M/US

연결부

