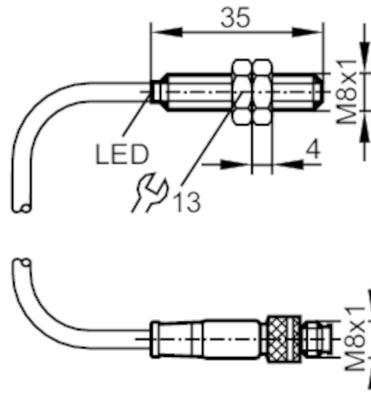


유도형 근접센서

IEB3002BAPKG/0,8M/FH/AS



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally closed
검출간격 [mm]	2
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M8 x 1 / L = 35

전기적 데이터

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

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally closed
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	200
스위칭 출력의 단시간 전류 정격 [mA]	200
스위칭 주파수 DC [Hz]	850
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	2
실제 감지범위 Sr [mm]	2 ± 10 %

정확성 / 편차

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



유도형 근접센서

IEB3002BAPKG/0,8M/FH/AS

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

작동 조건

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

보호등급		IP 67
------	--	-------

테스트 / 인증서

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

MTTF	[년 (해)]	2826
------	---------	------

기계적 데이터

무게	[g]	32,1
----	-----	------

하우징		나선형 홈이 파여진 형태
-----	--	---------------

설치방식		매립형으로 설치 가능함
------	--	--------------

크기	[mm]	M8 x 1 / L = 35
----	------	-----------------

스레드 지정		M8 x 1
--------	--	--------

재질		황동 흰색 청동 코팅; LCP
----	--	------------------

디스플레이 / 작동 요소

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

비고

포장당		1 갯수
-----	--	------

전기적 연결 - 플러그

케이블: 0,8 m, PUR; 불꽃에 대한 저항력이 있음 (FRNC); 3 x 0,14 mm²

커넥터: 1 x M8; 코딩: A



연결부

