II5704

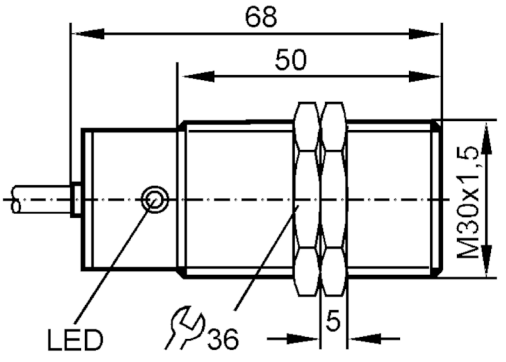
유도형 근접센서

IIK3015BBPOG/ 3mPPU

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: II5742

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



CE

제품 특성		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	15
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M30 x 1,5
어플리케이션		
특수성(시스템)		증가된 감지 영역
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...30 DC
전류소모	[mA]	< 15
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]	200

II5704

유도형 근접센서

IIK3015BBPOG/ 3mPPU

스위칭 주파수 DC	[Hz]	200	
쇼트방지		yes	
쇼트방지 타입		펄스	
과부하 방지		yes	
범위			
검출간격	[mm]	15	
실제 감지범위 Sr	[mm]	15 ± 10 %	
작업거리	[mm]	0...12,1	
증가된 감지 영역		yes	
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	
		EN 55011	B 등급
기계적 데이터			
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		매립형으로 설치 가능함	
크기	[mm]	M30 x 1,5	
스레드 지정		M30 x 1,5	
재질		하우징: 스텐레스 (1.4571/316Ti); 감지면: PBT	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리			
구성 부품		잠금 너트: 2	
비고			
포장당		1 갯수	

II5704

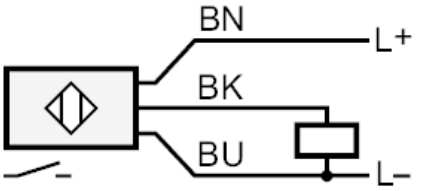
유도형 근접센서

IIK3015BBPOG/ 3mPPU

전기적 연결

케이블: 3 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm²

연결부



	코어 색상 :
BK =	흑색
BN =	갈색
BU =	청색