



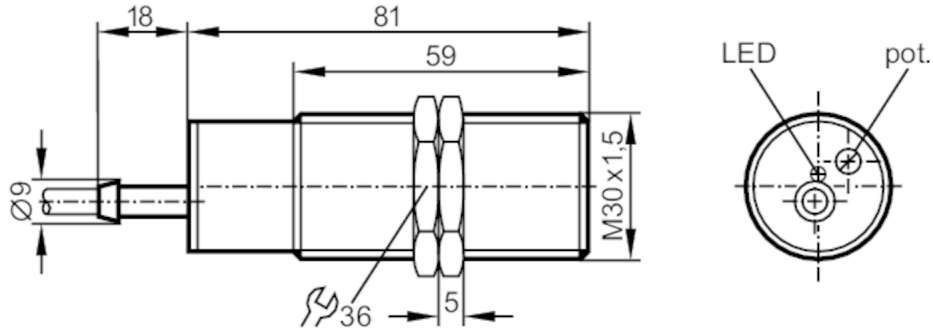
정전 용량형 센서

KI-3015-APKG/NI

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: KI5001 또는 KI5015

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally closed
검출간격 [mm]	3...15
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...36 DC
전류소모 [mA]	13; (24 V)
보호 클래스	II
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]	250
스위칭 주파수 DC [Hz]	40
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	3...15
감지 범위 조절 가능	yes
공장설정 감지범위 [mm]	15

작동 조건

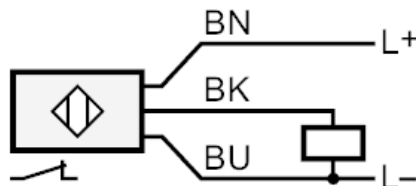
주변온도 [°C]	-25...70
-----------	----------



정전 용량형 센서

KI-3015-APKG/NI

보호등급	IP 65	
증가된 면적	yes; (방해요소 막는 기능이 증가됨 (전원이 연결된 HF에 의한))	
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
기계적 데이터		
하우징	나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식	돌출형 마운팅	
크기 [mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
스레드 지정	M30 x 1,5	
재질	PBT	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품	잠금 너트: 2 나사 드라이버: 1	
비고		
포장당	1 갯수	
전기적 연결		
케이블: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
연결부		



BN = 코어 색상 :
 BU = 갈색
 BK = 청색
 흑색