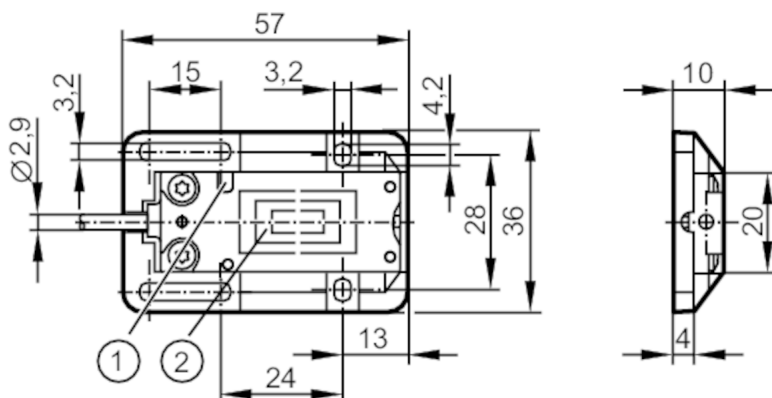


KQ5005



정전 용량형 센서

KQ-3073NAPKG



- 1 LED
- 2 감지면



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	normally closed
검출간격 [mm]	7,3; (고정됨: 7,3)
하우징	정사각형
크기 [mm]	57 x 36 x 10

어플리케이션

어플리케이션	탈염수의 레벨 검출
--------	------------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	< 17
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]	100
스위칭 주파수 DC [Hz]	10
쇼트 방지	yes
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	7,3; (고정됨: 7,3)
-----------	-----------------

정확성 / 편차

교정 계수	유리: 0,4 / 물: 1 / 세라믹: 0,2 / PVC: 0,2
히스테리시스 [Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트 [Sr 의 %]	-20...20

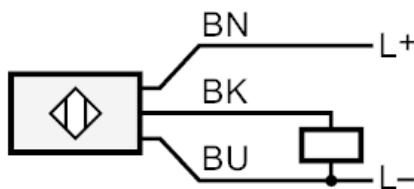
KQ5005



정전 용량형 센서

KQ-3073NAPKG

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 65; IP 67; IP 69K
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	771
UL 인증서	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	전압 공급	Class 2
기계적 데이터		
무게	[g]	67,7
하우징		정사각형
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	57 x 36 x 10
재질		PBT; TPE-U; 스텐레스
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품		마운팅 어댑터: 1
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
연결부		



BN	코어 색상 :
BK	갈색
BU	흑색
	청색