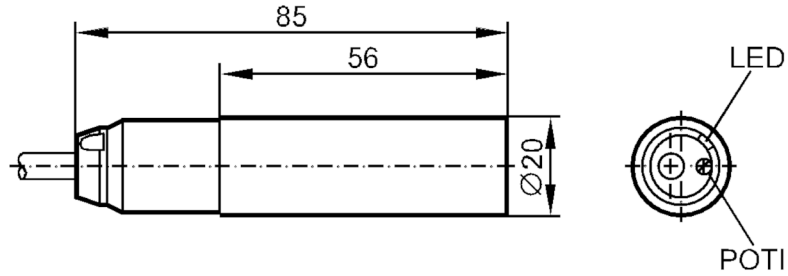


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
검출간격 [mm]	10
하우징	원통형의
크기 [mm]	Ø 20

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...55 DC
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	normally open / normally closed; (선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	4,6
최소부하전류 [mA]	4
최대 누수 전류 [mA]	0,6
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	400
스위칭 주파수 DC [Hz]	50
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	10
실제 감지범위 Sr [mm]	10 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...8,1

정확성 / 편차

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

KA5017

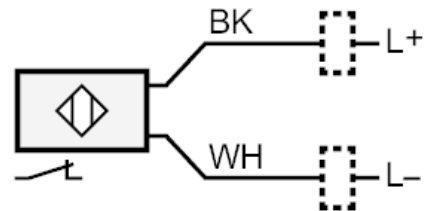
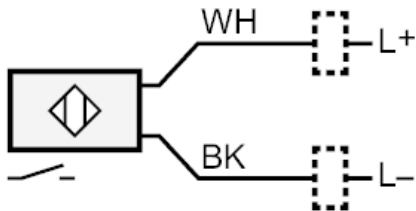


정전 용량형 센서

KA-2010-FRKG/PH

RT

작동 조건		
주변온도	[°C]	-15...70
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
기계적 데이터		
하우징		원통형의
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	Ø 20
재질		PBT
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²		
연결부		



BK = 코어 색상 :
 WH = 흑색
 흰색