KN0006

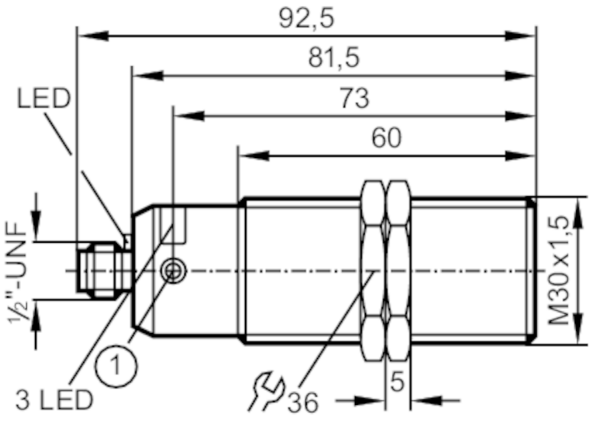
정전 용량형 센서

KNM30NPKBBOW/LS100

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: KI0054

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



1 프로그래밍 버튼

CE

제품 특성		
출력 기능		normally closed
검출간격	[mm]	검출간격 프로그래밍 가능
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
어플리케이션		
설치		비금속 용기 벽을 통한 검출
매체		건식 벌크 재질; 액상매체
매체 온도	[°C]	-25...110
전기적 데이터		
주파수 AC	[Hz]	47...63
동작 전압	[V]	30...250 AC
보호 클래스		II
출력		
출력 기능		normally closed
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	10
최소부하전류	[mA]	5
최대 누수 전류	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC)
스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급	[mA]	200; (250 (...40 °C))
스위칭 출력의 단시간 전류 정격	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
스위칭 주파수 AC	[Hz]	5

KN0006

정전 용량형 센서

KNM30NPKBBOW/LS100

범위			
검출간격	[mm]	검출간격 프로그래밍 가능	
감지 범위 조절 가능		yes	
작동 조건			
주변온도	[°C]	-25...80	
보호등급		IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		IEC 60947-5-2	
기계적 데이터			
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		돌출형 마운팅	
크기	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92	
스레드 지정		M30 x 1,5	
재질		PBT; PP	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	2 x LED, 황색
		프로그래밍	1 x LED, 녹색
		오류	1 x LED, 적색
전기적 연결			
필수 보호		IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동	
액세서리			
구성 부품		잠금 너트: 2	
비고			
비고		추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시한번 검사하십시오.	
포장당		1 갯수	

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x 1/2"; 코딩: C

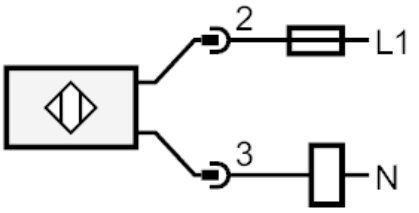


KN0006

정전 용량형 센서

KNM30NPKBBOW/LS100

연결부



참고 IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 ≤ 2 A 신속한 작동