

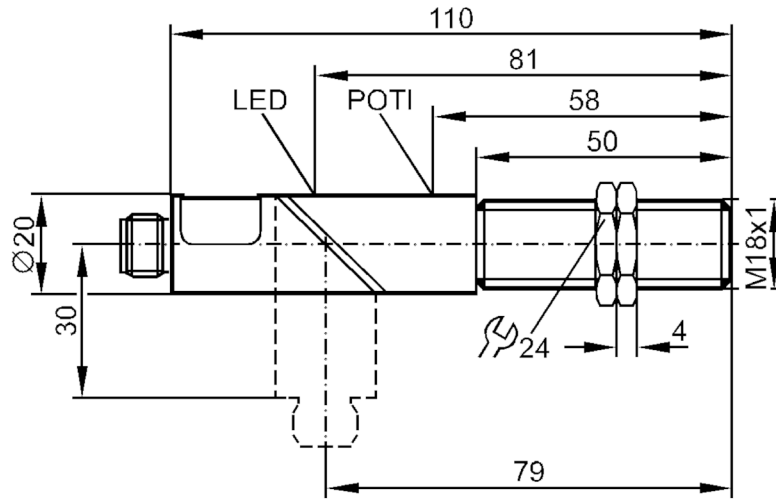
KG5024



정전 용량형 센서
KGE3008-APKG/US-100-DPO

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대안 품목: KG5003 대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오! - 대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오!



전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...36 DC
전류소모 [mA]	< 5
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]	2,5..8
감지 범위 조절 가능	yes
공장설정 감지범위 [mm]	8
실제 감지범위 Sr [mm]	8 ± 10 %
작업거리 [mm]	0..6,5

KG5024



정전 용량형 센서

KGE3008-APKG/US-100-DPO

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
작동 조건		
주변온도 [°C]		-25...80
보호등급		IP 65
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
기계적 데이터		
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		돌출형 마운팅
크기 [mm]		M18 x 1
스레드 지정		M18 x 1
재질		PBT; 엔드캡 (end cap): PC
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
액세서리 (공급됨)		잠금 너트: 2 나사 드라이버: 1
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결 - 플러그		
커넥터: 1 x M12		
		

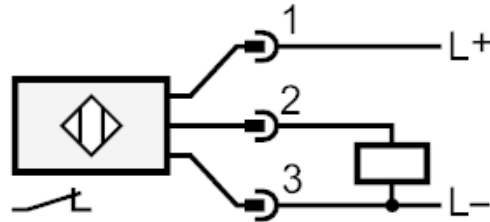
KG5024



정전 용량형 센서

KGE3008-APKG/US-100-DPO

연결부



제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대안 품목: KG5003 대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오! - 대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오!