



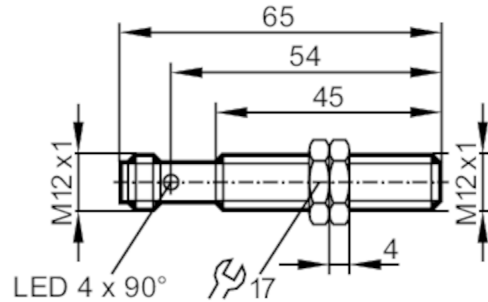
유도형 근접센서

IFK3003BBPKG/M/K1/US-104-DPS

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IFC259

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	3
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M12 x 1 / L = 65

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점; 교정요소 = 1
어플리케이션	공작 기계, 냉각제 및 윤활유용

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	20
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
최대 누수 전류 [mA]	0,1
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	200
스위칭 주파수 DC [Hz]	2000
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	3
-----------	---

유도형 근접센서

IFK3003BBPKG/M/K1/US-104-DPS

실제 감지범위 Sr	[mm]	3 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...2,4

정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 1 / 황동: 1 / 알루미늄: 1 / 구리: 1
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10
교정요소 = 1		yes

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...70
보호등급		IP 68; ("Coolant")

기계적 데이터		
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M12 x 1 / L = 65
스레드 지정		M12 x 1
재질		하우징: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 감지면: LCP

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	4 x 90° LED, 황색

액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2

비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함



연결부

