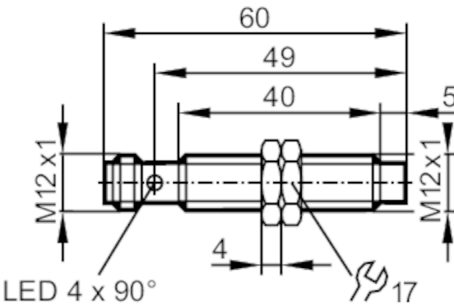


IF5826



유도형 근접센서
IFK3004-BPKG/US-104



제품 특성		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	4
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M12 x 1 / L = 60
어플리케이션		
특수성(시스템)		금으로 도금한 접속점
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...30 DC
전류소모	[mA]	< 10
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
출력		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250
스위칭 주파수 DC	[Hz]	1400
쇼트방지		yes
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	4
실제 감지범위 Sr	[mm]	4 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...3,24
정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
히스테리시스	[Sr 의 %]	3...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10

IF5826



유도형 근접센서

IFK3004-BPKG/US-104

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	1083
임베디드 소프트웨어 포함됨		아니오
기계적 데이터		
무게	[g]	27,4
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	M12 x 1 / L = 60
스레드 지정		M12 x 1
재질		하우징: 황동 흰색 청동 코팅; 감지면: PBT 주황색; LED 윈도우: PEI; 잠금 너트: 황동 흰색 청동 코팅
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	4 x 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

