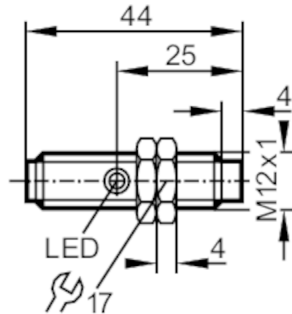


유도형 근접센서

IFB2004-ARKG/UP/V4A/US100IRSRT

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	4
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M12 x 1 / L = 44

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...36 DC
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes

출력

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	N.O.
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	4,6
최소부하전류 [mA]	4
최대 누수 전류 [mA]	0,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	150
스위칭 주파수 DC [Hz]	1500
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	4
실제 감지범위 Sr [mm]	4 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...3,25

정확성 / 편차

교정 계수	금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,5 / 알루미늄: 0,4 / 구리: 0,3
히스테리시스 [Sr 의 %]	3...15



유도형 근접센서

IFB2004-ARKG/UP/V4A/US100IRSRT

접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10
----------	----------	----------

작동 조건

주변온도	[°C]	-25...80
------	------	----------

보호등급	IP 67
------	-------

테스트 / 인증서

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급

기계적 데이터

하우징	나선형 홈이 파여진 형태
-----	---------------

설치방식	돌출형 마운팅
------	---------

크기	[mm]	M12 x 1 / L = 44
----	------	------------------

스레드 지정	M12 x 1
--------	---------

재질	스텐레스 (1.4571/316Ti); PC
----	-------------------------

디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색
-------	--------	-------------

액세서리

구성 부품	잠금 너트: 2
-------	----------

비고

포장당	1 갯수
-----	------

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부

