

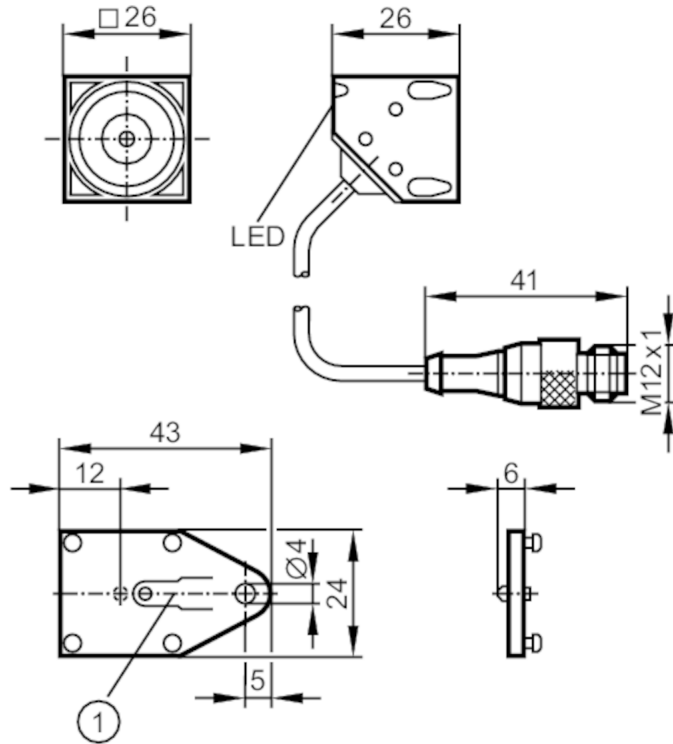
유도형 근접센서

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: IO5018

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



1 snap-fit 조립



제품 특성

전기적 디자인	PNP/NPN
출력 기능	N.O.
검출간격 [mm]	10
하우징	정사각형
크기 [mm]	26 x 26 x 26

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]	4,5
최소부하전류 [mA]	2



유도형 근접센서

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

최대 누수 전류	[mA]	0,6
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	100
스위칭 주파수 DC	[Hz]	250
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	10
실제 감지범위 Sr	[mm]	10 ± 10 %
작업거리	[mm]	0...8,1
정확성 / 편차		
교정 계수		금속: 1 / 스텐레스: 0,7 / 황동: 0,4 / 알루미늄: 0,3 / 구리: 0,2
히스테리시스	[Sr 의 %]	1...15
접합점 드리프트	[Sr 의 %]	-10...10
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...70
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
기계적 데이터		
무게	[g]	0,057
하우징		정사각형
설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	26 x 26 x 26
재질		PA
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 적색
액세서리		
구성 부품		헤드 캡 나사: 1 x M4 x 10
비고		
포장당		1 갯수

IO9923



유도형 근접센서

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

전기적 연결

케이블: 0,15 m, PUR

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부

