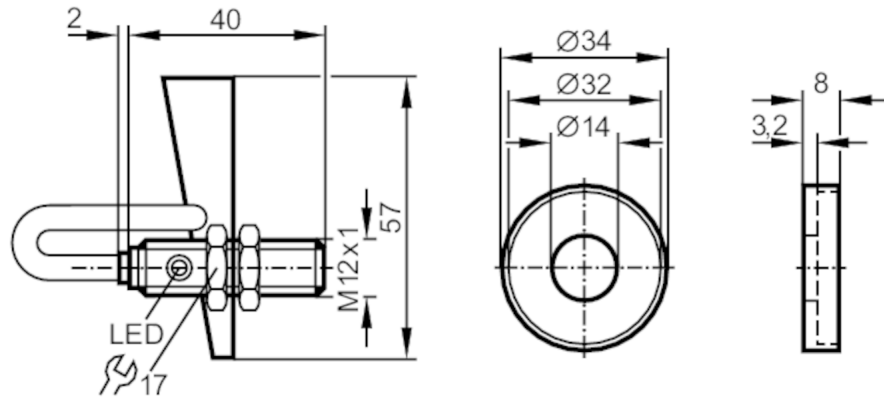


유도형 근접센서

IFC-04-ARKG/US-L-S für Ventile

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 = 42

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점
설치	밸브용; (38...63,5 (NW 40...65))

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]	0,6
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
-----------	---



유도형 근접센서

IFC-04-ARKG/US-L-S für Ventile

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

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...80
보호등급		IP 67

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	

기계적 데이터		
무게	[g]	130
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
설치방식		돌출형 마운팅
크기	[mm]	M12 x 1 / L = 42
스레드 지정		M12 x 1
재질		PBT; 목표점(타겟): 스텐레스 (1.4301 / 304)

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색

액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2 목표점(타겟)

비고		
비고		참고: 센서는 둘러싸인 타겟 플래그로 조정됩니다. 구형 타겟 플래그를 사용하는 경우 제대로 조정 되지 않으면 센서에 기계적 손상 위험이 있습니다.
포장당		1 갯수

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함





유도형 근접센서

IFC-04-ARKG/US-L-S für Ventile

연결부

