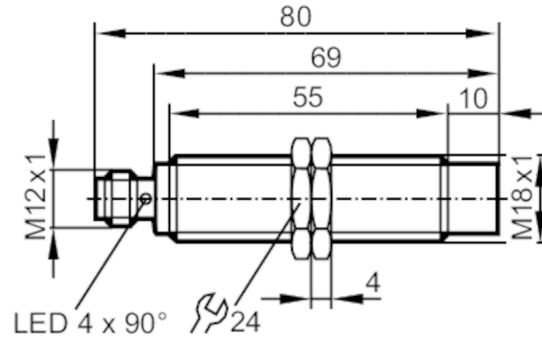




제품 특성

전기적 디자인	PNP
출력 기능	상호보완성
검출간격 [mm]	8
하우징	나선형 홈이 파여진 형태
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 80

전기적 데이터

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

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	상호보완성
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	200
스위칭 주파수 DC [Hz]	300
쇼트방지	yes
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	8
실제 감지범위 Sr [mm]	8 ± 10 %
작업거리 [mm]	0...6,48

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

작동 조건

주변온도 [°C]	-25...80
보호등급	IP 65

유도형 근접센서

IGA4008-CPKG/US-104

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF [년 (해)]	1349	
임베디드 소프트웨어 포함됨	yes	

기계적 데이터		
무게 [g]	70,5	
하우징	나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식	돌출형 마운팅	
크기 [mm]	M18 x 1 / L = 80	
스레드 지정	M18 x 1	
재질	황동 흰색 청동 코팅; 감지면: PBT 주황색; LED 원도: PEI; 잠금 너트: 황동 흰색 청동 코팅	

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

액세서리		
구성 부품	잠금 너트: 2	

비고		
포장당	1 갯수	

전기적 연결 - 플러그

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부

