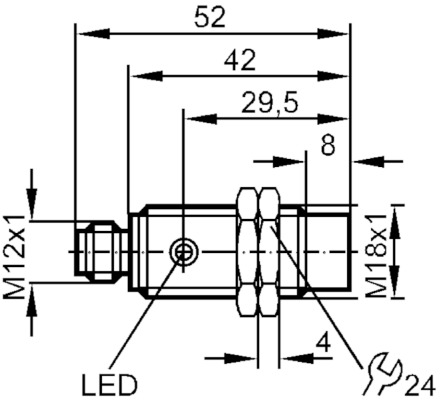
IG5823

유도형 근접센서

IGB2008-ARKG/UP/US-100-IRS RT



제품 특성		
전기적 디자인		PNP/NPN
출력 기능		N.O.
검출간격	[mm]	8
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1
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]	0,8
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	150
스위칭 주파수 DC	[Hz]	720
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes

IG5823

유도형 근접센서

IGB2008-ARKG/UP/US-100-IRS RT

범위			
검출간격	[mm]	8	
실제 감지범위 Sr	[mm]	8 ± 10 %	
작업거리	[mm]	0...6,5	
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 67	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	2583	
기계적 데이터			
무게	[g]	64,4	
하우징		나선형 홈이 파여진 형태	
설치방식		돌출형 마운팅	
크기	[mm]	M18 x 1	
스레드 지정		M18 x 1	
재질		황동 니켈도금함; 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



IG5823

유도형 근접센서

IGB2008-ARKG/UP/US-100-IRS RT

연결부

