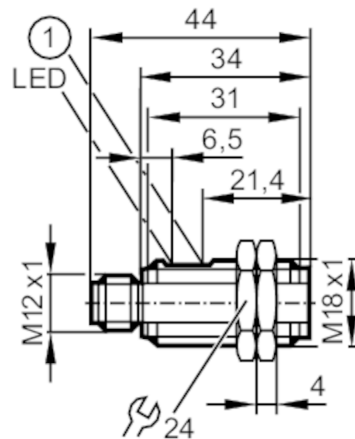


직접 반사형 센서

OGT-HNKG/US



- 1 포텐셔미터
 윗쪽 렌즈의 수신기
 렌즈 하단부에 투광기 있음



제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	나선형 홈이 파여진 형태

어플리케이션

동작원리	직접 반사형 센서
------	-----------

전기적 데이터

동작 전압	[V]	10...30 DC
전류소모	[mA]	20
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		yes
빛의 형태		적색 광선

출력

전기적 디자인		NPN
출력 기능		light-on 모드
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	200
스위칭 주파수 DC	[Hz]	1000
쇼트방지		yes
과부하 방지		yes

범위

검출간격	[mm]	10...400; (흰색 종이 200 x 200 mm 90 % 반사도)
설정범위	[mm]	70...400
레인지 조정가능		yes
최대 라이트 스폿 직경	[mm]	25
라이트 스폿 직경 관함		최대 검출영역



직접 반사형 센서

OGT-HNKG/US

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
보호등급		IP 65; (상응하는 커넥터와의 접속)
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	894
기계적 데이터		
무게	[g]	15,1
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 44
스레드 지정		M18 x 1
재질		하우징: ABS
렌즈 재질		PMMA
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
작동 요소		포텐서미터
액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 2
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부

