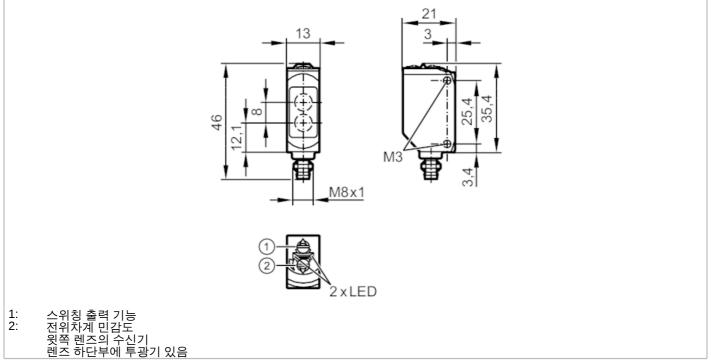
O6T203

직접 반사형 센서

O6T-FPKG/AS/4P





CE CULUS UK

제품 특성		
빛의 형태		적색 광선
하우징		정사각형
어플리케이션		
동작원리		직접 반사형 센서
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	1030 DC
전류소모	[mA]	16; ((24 V))
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		yes
빛의 형태		적색 광선
웨이브 길이	[nm]	633
출력		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		밝음과 어두움 스위치; (전환 선택 가능함)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전 류 등급	[mA]	100
스위칭 주파수 DC	[Hz]	1000
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
범위		
검출간격	[mm]	5500; (흰색 종이 200 x 200 mm 90 % 반사도)

O6T203

직접 반사형 센서

O6T-FPKG/AS/4P



설정범위	[mm]	100500		
레인지 조정가능			yes	
최대 라이트 스폿 직경	[mm]		15	
라이트 스폿 직경 관함		최대 검출영역		
작동 조건				
주변온도	[°C]	-2560		
보호등급		IP 65; IP 67		
테스트 / 인증서				
EMC		EN 60947-5-2		
MTTF	[년 (해)]		897	
UL 인증서		UL 인증서 번호	E001	
기계적 데이터				
무게	[g]		18,4	
하우징			정사각형	
크기	[mm]		46 x 13 x 21	
재질			하우징: ABS; PPSU	
렌즈 재질			PMMA	
렌즈 정렬			측면 렌즈	
씰링 재질			EPDM	
조임 토크	[Nm]		0,5	
디스플레이 / 작동 요소				
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색	
		작동	1 x LED, 녹색	
비고				
비고			cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"	
포장당			1 갯수	
전기적 연결				

커넥터: 1 x M8; 코딩: A; 잠금: 황동, 코팅; 씰링: EPDM



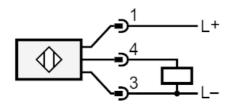
O6T203

직접 반사형 센서

O6T-FPKG/AS/4P

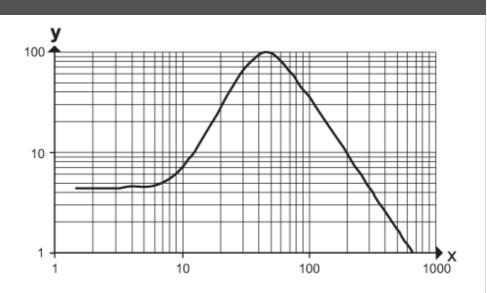


연결부



다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프



x: 간격 [mm]

y: 초과 이득 요소