OL5009

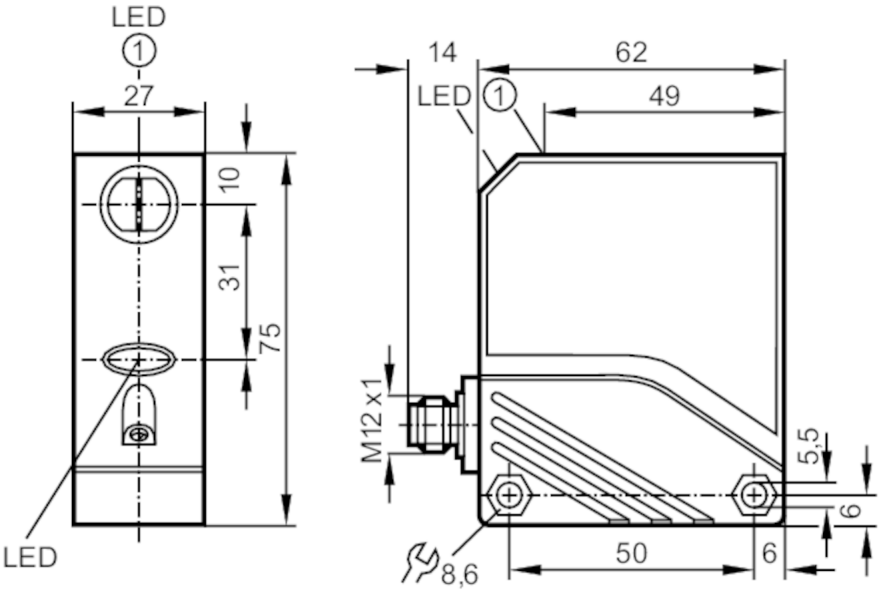
직접 반사형 센서

OLT-FPKG/US-100

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: O5H500 + E21122

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



1 누름버튼

제품 특성		
빛의 형태		적외선
하우징		정사각형
어플리케이션		
특수성(시스템)		기능 점검 출력
동작원리		직접 반사형 센서
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...36 DC
전류소모	[mA]	< 37
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
빛의 형태		적외선
웨이브 길이	[nm]	880
출력		
전기적 디자인		PNP
출력 기능		밝음과 어두움 스위치; (파라메터화 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
기능 점검 출력		yes
기능 확인 출력의 최대 전압 강하	[V]	3,5
기능체크 출력을 위한 최대 전류 부하	[mA]	10

OL5009

직접 반사형 센서

OLT-FPKG/US-100

스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	100; (200 (...50 °C))	
스위칭 주파수 DC	[Hz]	500	
쇼트방지		yes	
쇼트방지 타입		펄스	
과부하 방지		yes	
범위			
검출간격	[mm]	1...1000; (흰색 종이 200 x 200 mm 90 % 반사도)	
레인지 조정가능		yes	
최대 라이트 스폿 직경	[mm]	300	
라이트 스폿 직경 관함		최대 검출영역	
작동 조건			
주변온도	[°C]	-25...80	
보호등급		IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
기계적 데이터			
하우징		정사각형	
크기	[mm]	75 x 27 x 62	
재질		PA; PBT	
렌즈 재질		PMMA	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
		작동	1 x LED, 녹색
		동작원리	1 x LED, 적색
비고			
포장당		1 갯수	

전기적 연결

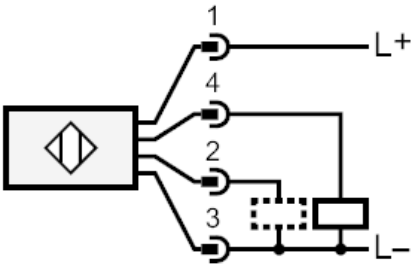
커넥터: 1 x M12; 코딩: A

OL5009

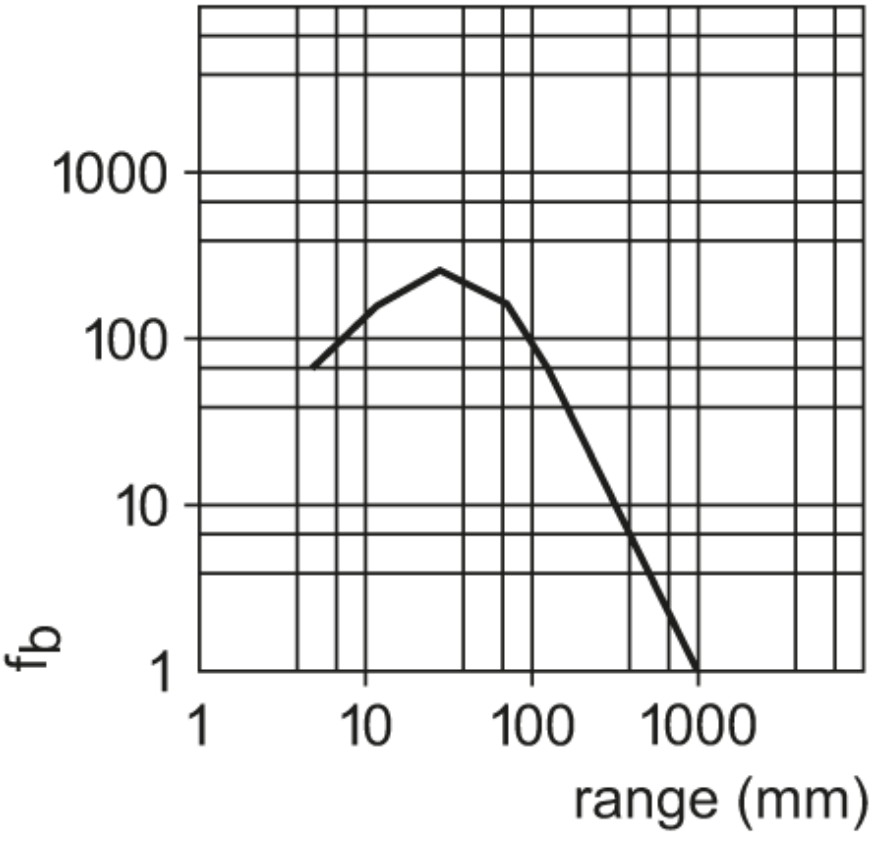
직접 반사형 센서

OLT-FPKG/US-100

연결부



2 기능 점검 출력

다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프