OT5004

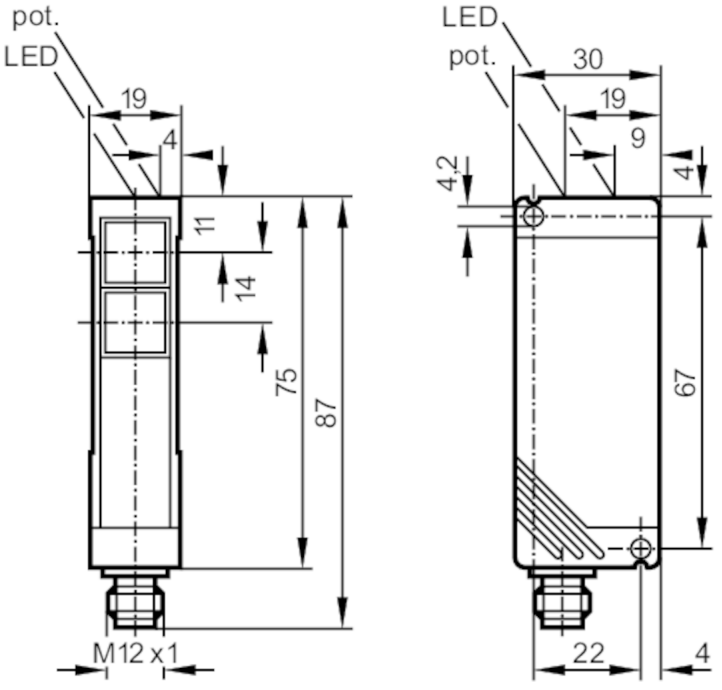
직접 반사형 센서

OTT-FNKG/US-100-INF

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: O5H504

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



수신부가 하단부에 위치해 있음
렌즈 상단부에 투광기 있음

제품 특성		
빛의 형태		적외선
하우징		정사각형
어플리케이션		
동작원리		직접 반사형 센서
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	10...50 DC
전류소모	[mA]	40; ((24 V))
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
빛의 형태		적외선
웨이브 길이	[nm]	880
출력		
전기적 디자인		NPN
출력 기능		밝음과 어두움 스위치; (파라메터화 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250
스위칭 주파수 DC	[Hz]	150

OT5004

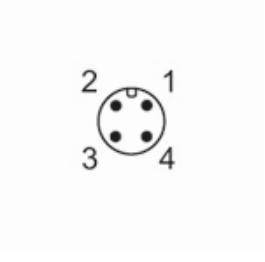
직접 반사형 센서

OTT-FNKG/US-100-INF

쇼트방지			yes
쇼트방지 타입			펄스
과부하 방지			yes
범위			
검출간격	[mm]		4...200; (흰색 종이 200 x 200 mm)
레인지 조정가능			yes
최대 라이트 스폿 직경	[mm]		187
라이트 스폿 직경 관함			최대 검출영역
작동 조건			
주변온도	[°C]		-25...60
보호등급			IP 65
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B 등급
기계적 데이터			
무게	[g]		0,161
하우징			정사각형
크기	[mm]		75 x 19 x 30
재질			PBT
렌즈 재질			PMMA
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
		작동	1 x LED, 녹색
액세서리			
구성 부품			앵글 브래킷: 1, E20461
			나사 드라이버
비고			
포장당			1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A

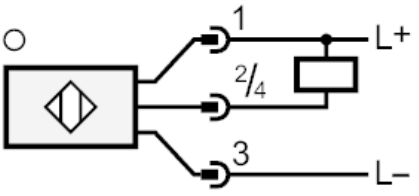


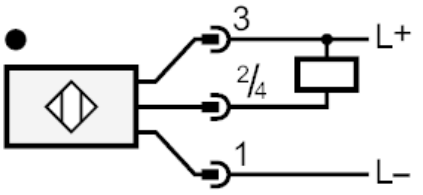
OT5004

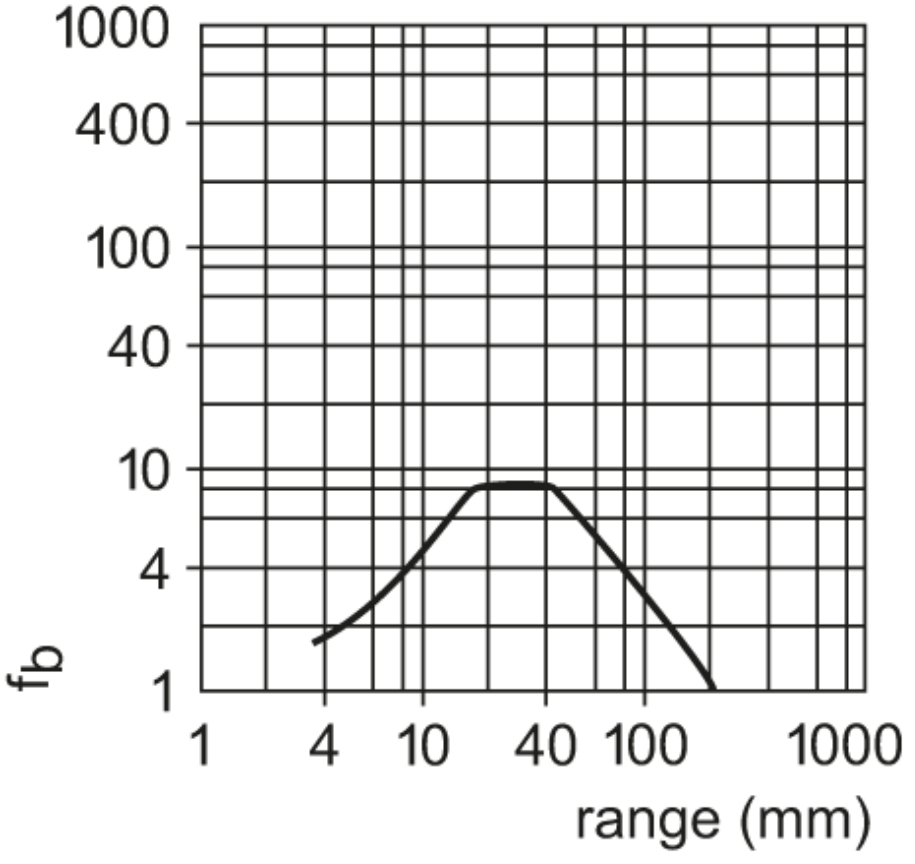
직접 반사형 센서

OTT-FNKG/US-100-INF

연결부





다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프