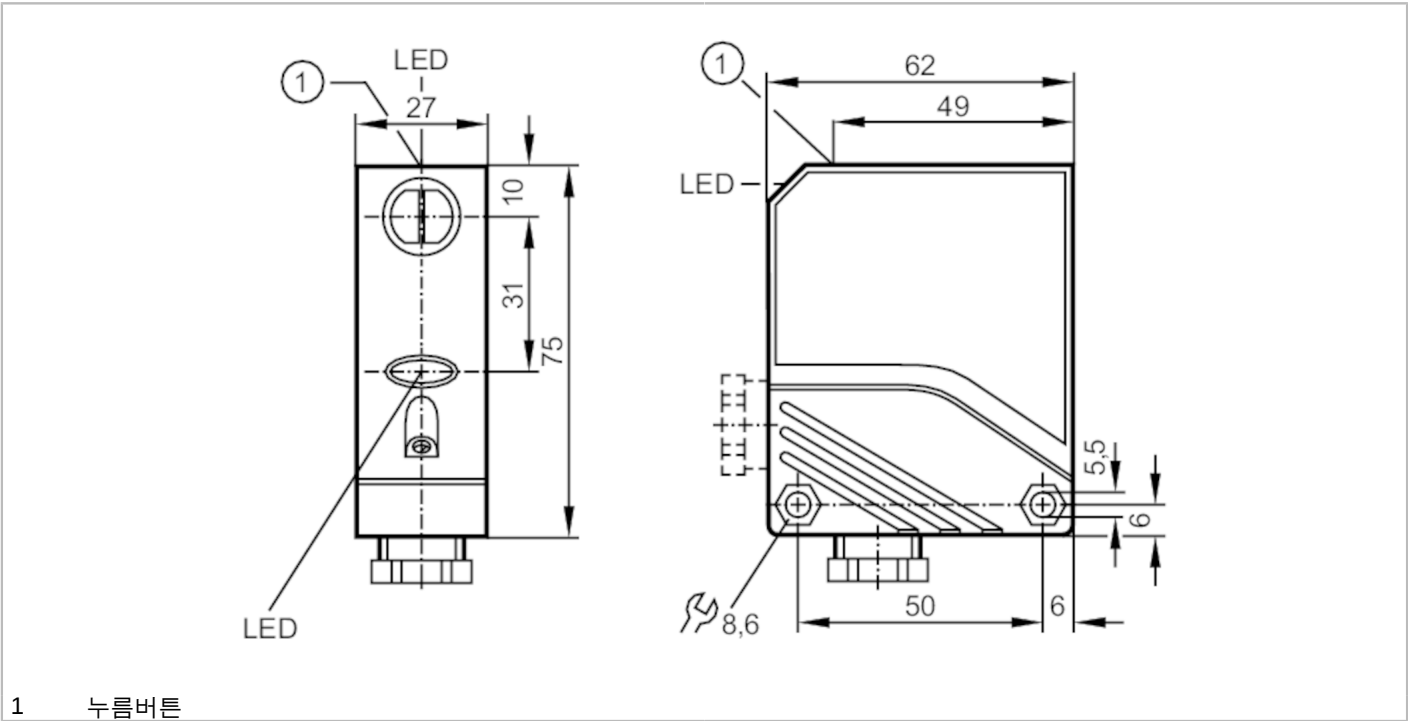




직접 반사형 센서
OLB-FKOA



제품 특성		
빛의 형태		적외선
하우징		정사각형
어플리케이션		
동작원리		직접 반사형 센서
전기적 데이터		
주파수 AC	[Hz]	47...63
동작 전압	[V]	20...250 AC/DC
최대 전원 소모	[VA]	4
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		아니오
빛의 형태		적외선
웨이브 길이	[nm]	880
출력		
전기적 디자인		릴레이
출력 기능		밝음과 어두움 스위치; (프로그래밍이 가능)
접촉 부하		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
스위칭 주파수 AC	[Hz]	10
스위칭 주파수 DC	[Hz]	10
쇼트 방지		아니오
과부하 방지		아니오
범위		
검출간격	[mm]	1...800; (흰색 종이 200 x 200 mm 90 % 반사도)



직접 반사형 센서

OLB-FKOA

레이저 조정가능		yes
최대 라이트 스폿 직경	[mm]	80
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
MTTF	[년 (해)]	255

기계적 데이터		
무게	[g]	171,5
하우징		정사각형
크기	[mm]	75 x 27 x 62
재질		PA; PBT
렌즈 재질		PMMA
렌즈 정렬		측면 렌즈

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
	작동	1 x LED, 녹색
	동작원리	1 x LED, 적색

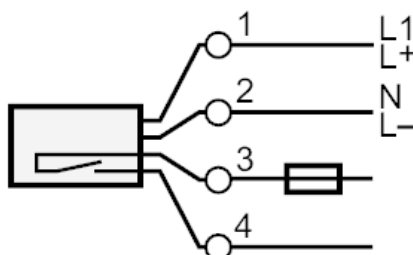
전기적 연결	
필수 보호	IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 5 A; 신속한 작동

비고	
비고	추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시한번 검사하십시오.
포장당	1 갯수

전기적 연결

터미널: ...1,5 mm²; 케이블 피복: Ø 4,5...10 mm; 케이블 글랜드: M16 X 1,5

연결부



참고 : IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 ≤ 5 A 신속한 작동

다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프

