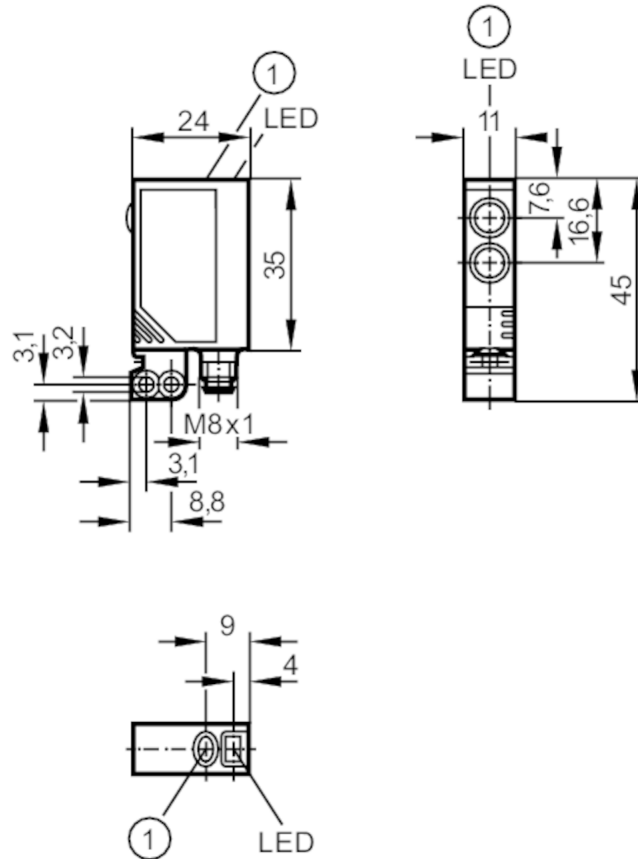




1 누름버튼



제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	정사각형

어플리케이션

동작원리	직접 반사형 센서
------	-----------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	< 22
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes
빛의 형태	적색 광선
웨이브 길이 [nm]	660

출력

전기적 디자인	NPN
출력 기능	밝음과 어두움 스위치; (프로그래밍이 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5



직접 반사형 센서

OJB-FNKG/SO/AS

스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	200
스위칭 주파수 DC	[Hz]	2000
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes

범위		
검출간격	[mm]	1...600; (흰색 종이 200 x 200 mm 90 % 반사도)
레인지 조정가능		yes
최대 라이트 스폿 직경	[mm]	60
라이트 스폿 직경 관함		최대 검출영역

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
보호등급		IP 67

테스트 / 인증서		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[년 (해)]	897

기계적 데이터		
무게	[g]	27,3
하우징		정사각형
크기	[mm]	35 x 11 x 24
재질		하우징: ABS; 고정: 아연 주조합; LED 원도: SEPS; 누름버튼: SEPS
렌즈 재질		유리
렌즈 정렬		측면 렌즈

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

액세서리		
구성 부품	베이직 클립: 1, E20964	
	고정나사: 2 x M3 x 16	
	스프링 와셔: 2	
	너트: 2	

비고		
비고		cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"
포장당		1 갯수

직접 반사형 센서

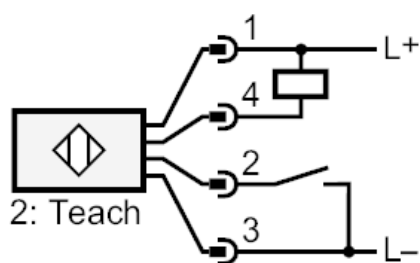
OJB-FNKG/SO/AS

전기적 연결

커넥터: 1 x M8; 코딩: A



연결부



다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프

