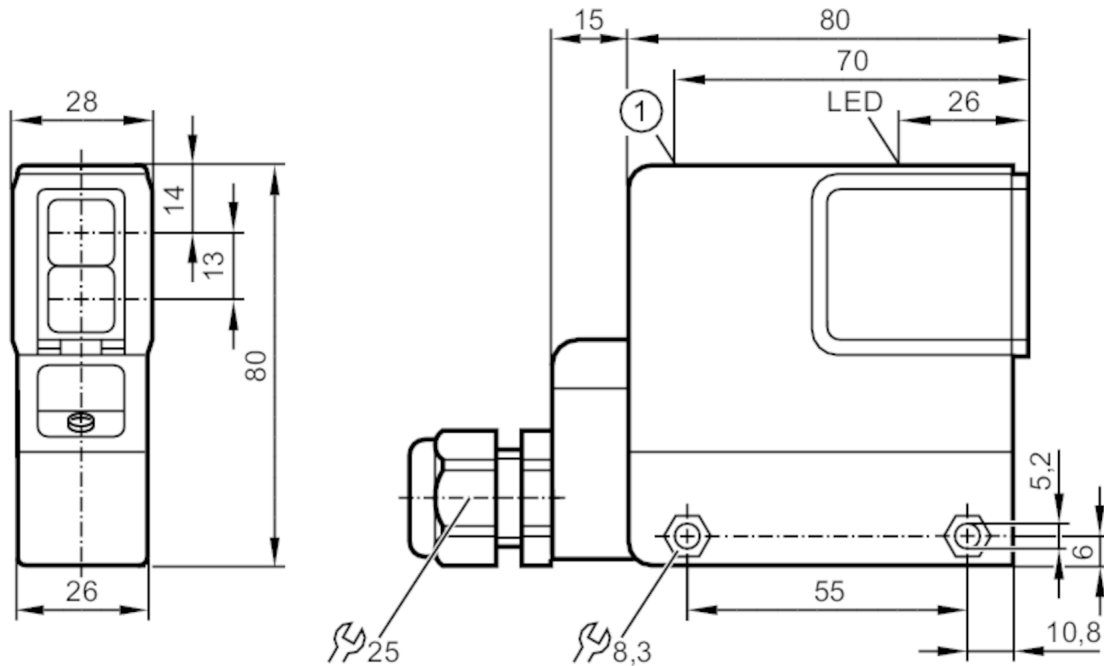


직접 반사형 센서

OSN-FBOA

단종제품



- 1 전위차계 민감도
윗쪽 렌즈의 수신기
렌즈 하단부에 투광기 있음



제품 특성

빛의 형태	적외선
하우징	정사각형

어플리케이션

특수성(시스템)	쇼트 레인지
동작원리	직접 반사형 센서

전기적 데이터

동작 전압 [V]	20...250 AC/DC
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	아니오
빛의 형태	적외선
웨이브 길이 [nm]	880

출력

출력 기능	밝음과 어두움 스위치; (프로그래밍이 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	10,5
최대 전압강하 스위칭 출력 AC [V]	10,5
최소부하전류 [mA]	15
최대 누수 전류 [mA]	6
스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급 [mA]	250; (350 (...50 °C))



직접 반사형 센서

OSN-FBOA

스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250; (350 (...50 °C))
스위칭 출력의 단시간 전류 정격	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
스위칭 주파수 AC	[Hz]	25
스위칭 주파수 DC	[Hz]	25
쇼트 방지		아니오
과부하 방지		아니오
범위		
검출간격	[mm]	< 220; (흰색 종이 200 x 200 mm)
쇼트 레인지		yes
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 65
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	302
기계적 데이터		
무게	[g]	262,6
하우징		정사각형
크기	[mm]	80 x 28 x 95
재질		PPO 수정합
렌즈 재질		유리
렌즈 정렬		측면 렌즈
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
전기적 연결		
필수 보호		IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동
액세서리		
구성 부품		앵글 브래킷: 1, E20210
		나사 드라이버
비고		
비고		추천: 유니트가 합선된 이후에는 안전기능을 다시 한번 검사하십시오.
포장당		1 갯수



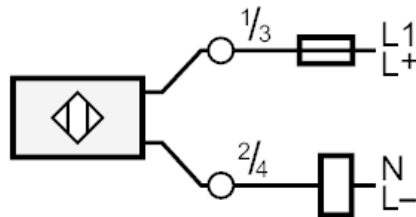
직접 반사형 센서

OSN-FBOA

전기적 연결

터미널: ...1,5 mm²; 케이블 글랜드: M20 X 1,5

연결부



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