

OS5031



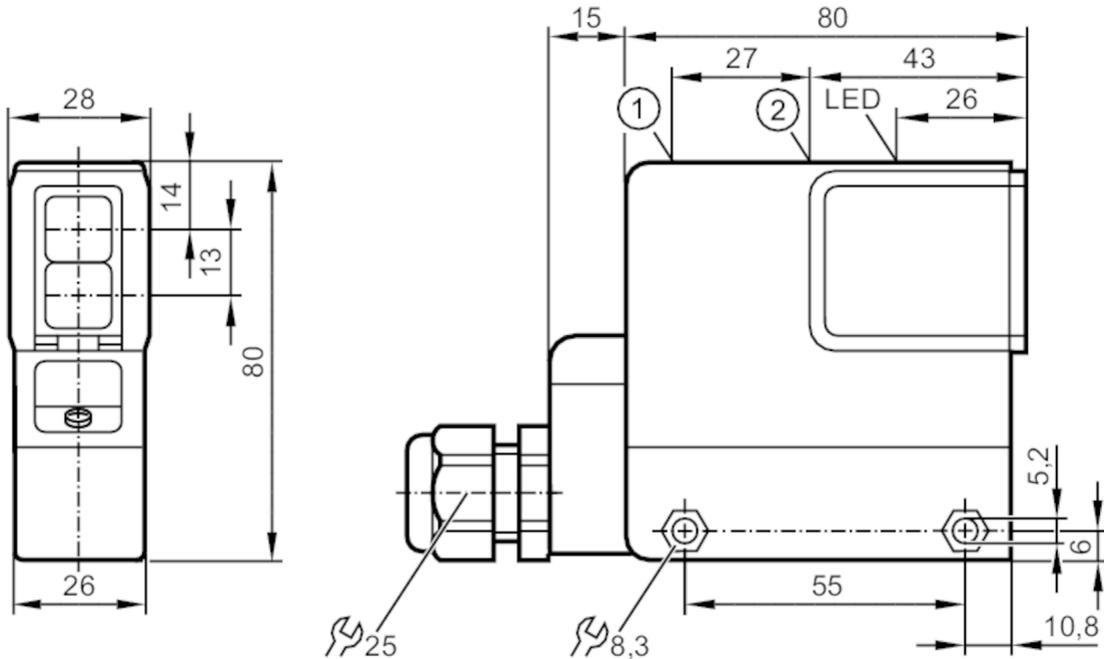
미러 반사형 센서

OSP-FPKG

단종제품

대체 제품: O4P500

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오!



- 1 포텐셔미터 타이머
 - 2 전위차계 민감도
- 뒷쪽 렌즈의 수신기
렌즈 하단부에 투광기 있음



제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	정사각형

어플리케이션

특수성(시스템)	편광필터
동작원리	미러 반사형 센서

전기적 데이터

동작 전압	[V]	10...55 DC
전류소모	[mA]	25; ((24 V))
보호 클래스		II
양극성 전환 방지		yes
빛의 형태		적색 광선
웨이브 길이	[nm]	660

출력

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

OS5031



미러 반사형 센서

OSP-FPKG

스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	250
스위칭 주파수 DC	[Hz]	100
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes

범위		
트리플 미러 감지범위	[m]	6; (트리플 미러 Ø 80 E20005)
레인지 조정가능		yes
편광필터 사용가능		yes

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
보호등급		IP 65

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B 등급
MTTF	[년 (해)]	634

기계적 데이터		
무게	[g]	275,2
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

액세서리		
구성 부품		앵글 브래킷: 1, E20210 나사 드라이버

비고		
포장당		1 갯수

OS5031



미러 반사형 센서

OSP-FPKG

전기적 연결

터미널: ...1,5 mm²; 케이블 글랜드: M20 X 1,5

연결부

