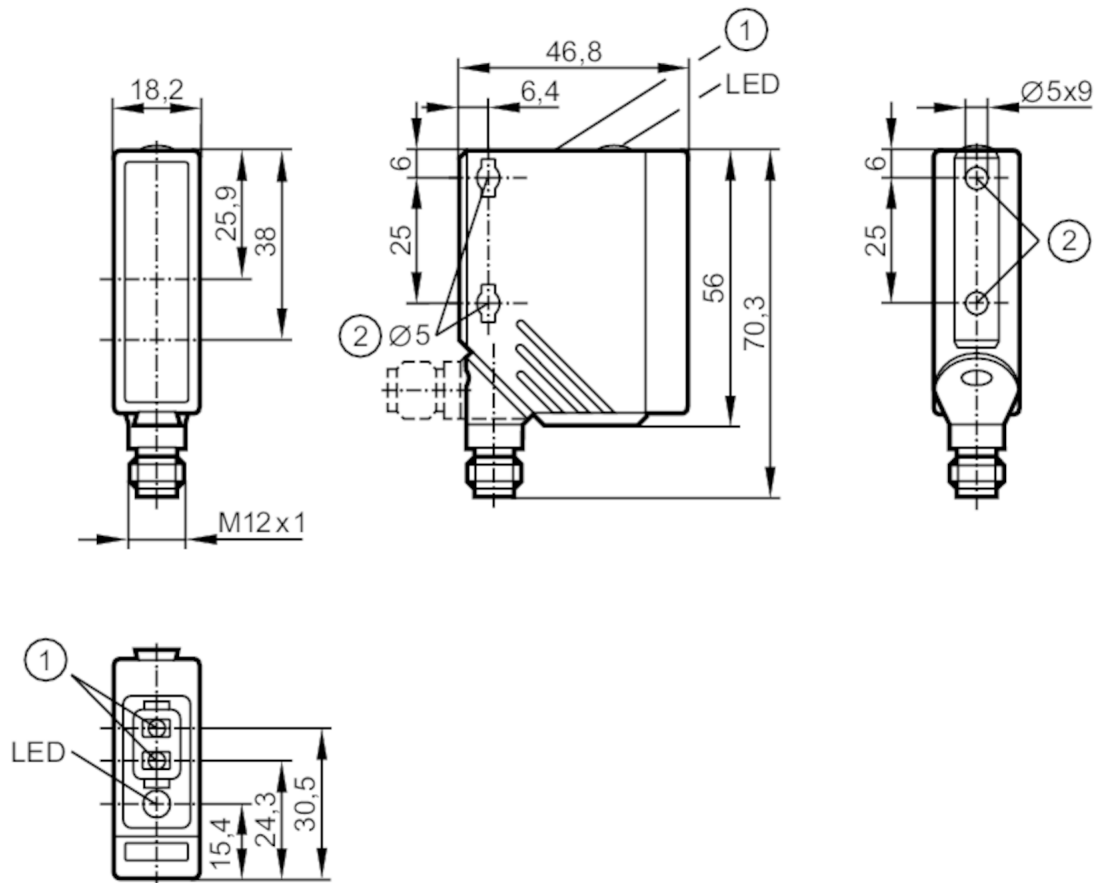


O5K500



명암 센서

O5K-FAKG/US100



- 1 프로그래밍 버튼
2 고정용 나사 M5 사용시의 조임 토크 2 Nm
윗쪽 렌즈의 수신기
렌즈 하단부에 투광기 있음



제품 특성

빛의 형태	적색 광선; 녹색 광선; 적색광선
하우징	정사각형

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...36 DC
전류소모 [mA]	50; ((24 V))
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes
빛의 형태	적색 광선; 녹색 광선; 적색광선
웨이브 길이 [nm]	625; 525; 465

출력

전기적 디자인	PNP/NPN; (자동화된 부하감지 PNP/NPN)
출력 기능	밝음과 어두움 스위치; (프로그래밍이 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	200

O5K500



명암 센서

O5K-FAKG/US100

스위칭 주파수 DC	[Hz]	10000
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
범위		
검출간격	[mm]	18...22
최대 라이트 스폿 너비	[mm]	1,5
최대 라이트 스폿 높이	[mm]	5
반응시간		
반응시간	[ms]	< 0,05
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	568
기계적 데이터		
무게	[g]	79,5
하우징		정사각형
크기	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
재질		하우징: PA; 전면 틀: 스텐레스; 운영자 인터페이스: TPU / PC
렌즈 재질		정면 렌즈:PMMA
렌즈 정렬		측면 렌즈
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
외부설정(Teach) 기능		yes
전자적 잠금		yes
비고		
비고		cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"
포장당		1 갯수

O5K500



명암 센서

O5K-FAKG/US100

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A

