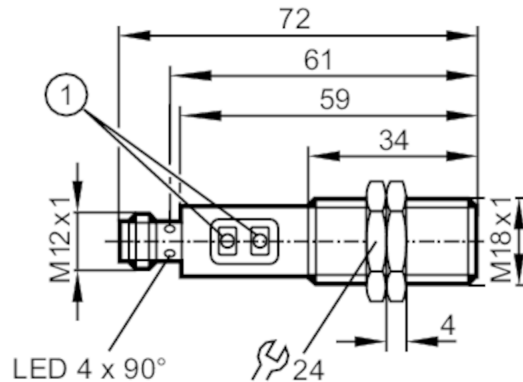


미러 반사형 센서

OGP-FPKG/US100



1 프로그래밍 버튼



제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	나선형 홈이 파여진 형태

어플리케이션

특수성(시스템)	편광필터
동작원리	미러 반사형 센서

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...36 DC
전류소모 [mA]	20
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes
빛의 형태	적색 광선
웨이브 길이 [nm]	624

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	밝음과 어두움 스위치; (프로그래밍이 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	150; (200 (...60 °C))
스위칭 주파수 DC [Hz]	2000
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

트리플 미러 감지범위 [m]	0,03...5; (트리플 미러 Ø 80 E20005)
공장설정	어두워질때 켜지는 모드
레인지 조정가능	yes
최대 라이트 스폿 직경 [mm]	200
라이트 스폿 직경 관함	최대 레인지



미러 반사형 센서

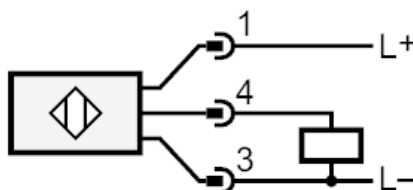
OGP-FPKG/US100

편광필터 사용가능		yes
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	431
기계적 데이터		
무게	[g]	61,8
하우징	나선형 홈이 파여진 형태	
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 72
스레드 지정	M18 x 1	
재질	스텐레스 (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU	
렌즈 재질	PMMA	
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리		
구성 부품	잠금 너트: 2	
비고		
비고	cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"	
포장당	1 갯수	
전기적 연결		

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부





다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프

