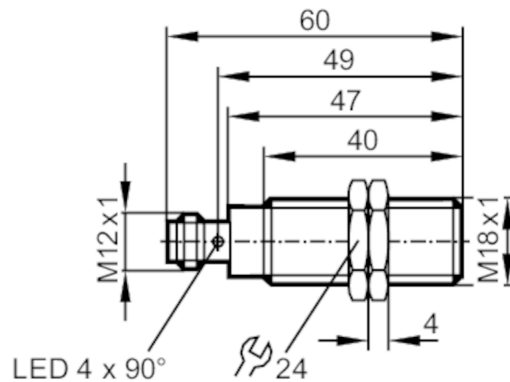


OGP301



미러 반사형 센서

OGP-HPKG/US100



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]	15
보호 클래스	II
양극성 전환 방지	yes
빛의 형태	적색 광선
웨이브 길이 [nm]	624

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	light-on 모드
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	150; (200 (...60 °C))
스위칭 주파수 DC [Hz]	1000
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

트리플 미러 감지범위 [m]	0,03...4; (트리플 미러 Ø 80 E20005)
레인지 조정가능	아니오
최대 라이트 스폿 직경 [mm]	160
라이트 스폿 직경 관함	최대 레인지
편광필터 사용가능	yes



미러 반사형 센서

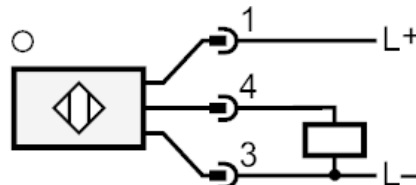
OGP-HPKG/US100

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	500
기계적 데이터		
무게	[g]	55,2
하우징		나선형 홈이 파여진 형태
크기	[mm]	M18 x 1 / L = 60
스레드 지정		M18 x 1
재질		하우징: 스텐레스 (1.4404 / 316L); 씰링: EPDM
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

