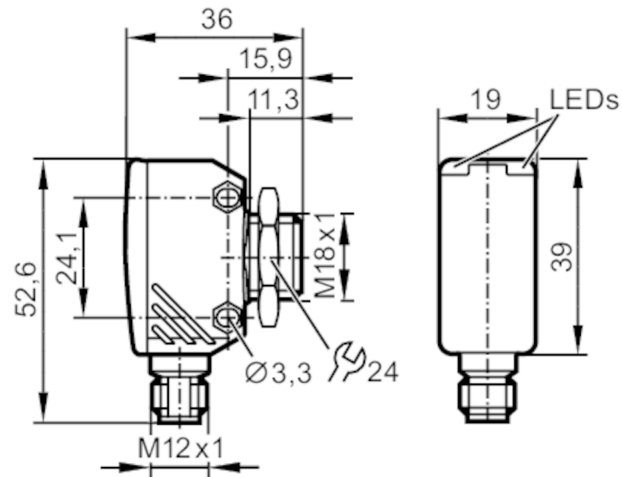




제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	M18 나사산이 있는 직사각형

어플리케이션

동작원리	투과형 센서
------	--------

전기적 데이터

동작 전압	[V]	10...30 DC; (cULus를 준수한 "supply class 2")
전압 정격	[V]	32
전류소모	[mA]	17
보호 클래스		III
양극성 전환 방지		yes
최대 power-on 지연시간	[ms]	300
빛의 형태		적색 광선
웨이브 길이	[nm]	662

범위

투광기 / 수광기		투광기
감지범위	[m]	20
최대 라이트 스폿 직경	[mm]	800
라이트 스폿 직경 관함		최대 레인지

인터페이스

통신 인터페이스	IO-Link
전송 타입	COM2 (38,4 kBaud)
IO 링크 수정	1.1
SDCI 표준	IEC 61131-9
프로파일	Smart Sensor: Device Identification, Device Diagnosis
SIO 모드	아니오
필수 마스터 포트 타입	A
최소 프로세스 주기시간	2,5



투과형 센서 투광기

OGS-OOKG/US/CUBE

IO-Link 프로세스 데이터 (주 기적)	동작원리	bit 길이
IO-Link 기능 (비주기적)	디바이스 상태	4
DeviceIDs 지원됨	어플리케이션 특수 태그; 동작 시간 카운터	
참고	작동 방식	DeviceID
	default	1135
	자세한 내용은 IODD PDF 파일 "다운로드"를 참조하십시오.	

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
저장온도	[°C]	-40...60
보호등급		IP 65; IP 67

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[년 (해)]	1011
UL 인증서	Ta	-25...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	전압 공급	Class 2
	파일 번호 UL	E174191

기계적 데이터		
무게	[g]	59,5
하우징		M18 나사산이 있는 직사각형
크기	[mm]	52,6 x 19 x 36
스레드 지정		M18 x 1
재질		아연 주조합; PEI
렌즈 재질		PMMA
렌즈 정렬		측면 렌즈

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	작동	1 x LED, 녹색

액세서리		
구성 부품		잠금 너트: 1

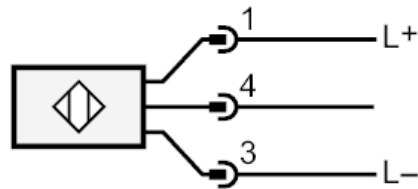
비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부



다이아그램 및 그래프

초과이득 그래프

