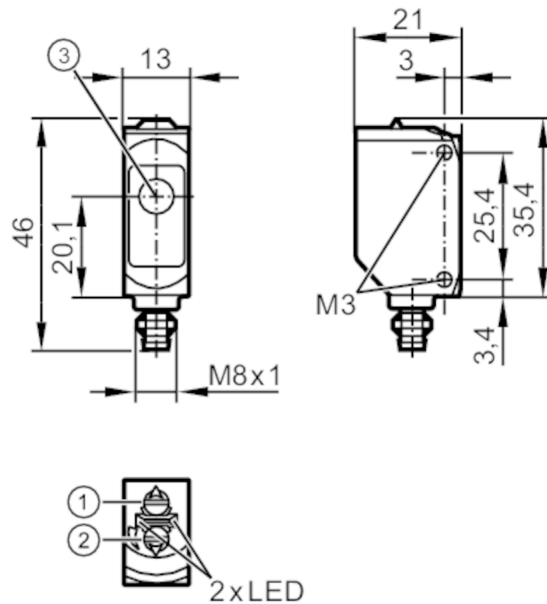




- 1: 스위칭 출력 기능
 2: 전위차계 민감도
 3: 광선 발생률



제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	정사각형

어플리케이션

동작원리	투과형 센서
------	--------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC
전류소모 [mA]	7; ((24 V))
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes
양극성 전환 방지	yes
빛의 형태	적색 광선
웨이브 길이 [nm]	633

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	상호보완성
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	0,5
최소부하전류 [mA]	5
최대 누수 전류 [mA]	0,1
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	100
스위칭 주파수 DC [Hz]	1000



투과형 센서 수광기

O6E-CPKG/AS/4P

쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스

범위	
투광기 / 수광기	수광기
감지범위 [m]	< 10
레인지 조정가능	yes

작동 조건	
주변온도 [°C]	-10...60
보호등급	IP 65; IP 67

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [년 (해)]	1273	
UL 인증서	UL 인증서 번호	E009

기계적 데이터	
무게 [g]	15,7
하우징	정사각형
크기 [mm]	46 x 13 x 21
재질	하우징: ABS; PPSU
렌즈 재질	PMMA
렌즈 정렬	측면 렌즈
씰링 재질	EPDM
조임 토크 [Nm]	0,5; (고정나사)

디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	1 x LED, 황색
	작동	1 x LED, 녹색

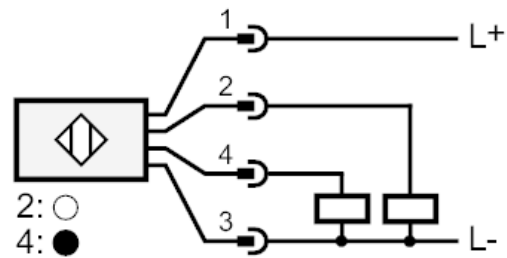
비고	
비고	cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"
포장당	1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M8; 코딩: A; 잠금: 금속, 코팅; 씰링: EPDM

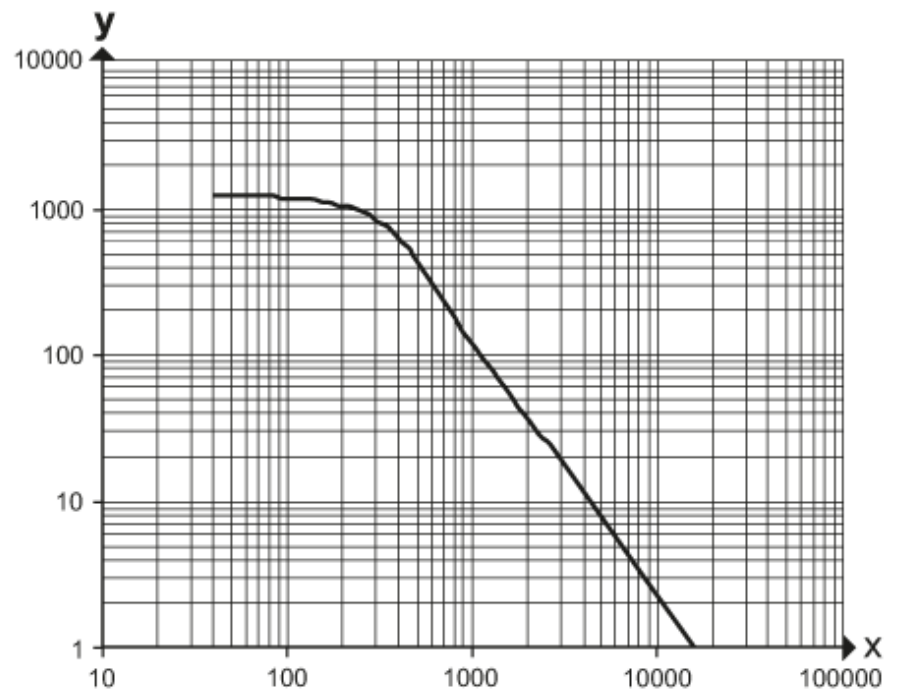


연결부



다이아그램 및 그래프

초과이득 그래프



x: 간격 [mm]

y: 초과 이득 요소