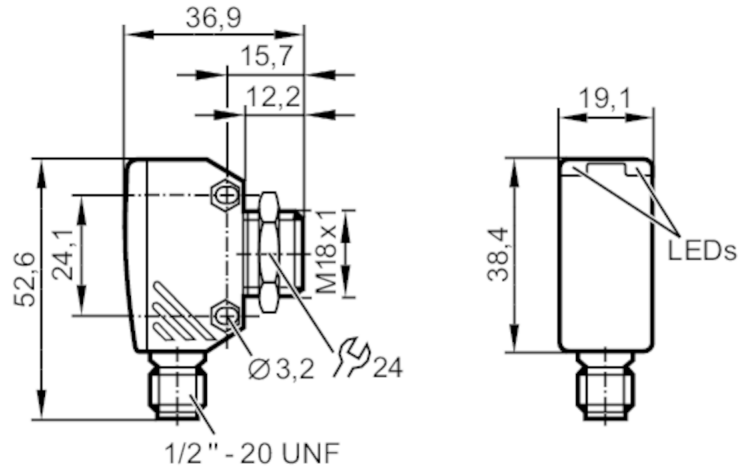




배후배경배제 기능을 가진 직접반사형 센서

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



제품 특성

빛의 형태	적색 광선
하우징	M18 나사산이 있는 직사각형

어플리케이션

특수성(시스템)	배후 배경 배제 기능
동작원리	직접 반사형 센서

전기적 데이터

주파수 AC	[Hz]	47...63
동작 전압	[V]	20...250 AC
보호 클래스		II; (double insulated)
빛의 형태		적색 광선
웨이브 길이	[nm]	633

출력

출력 기능		light-on 모드
최대 전압강하 스위칭 출력 AC	[V]	8
최소부하전류	[mA]	5
최대 누수 전류	[mA]	1,7
스위칭 출력 AC의 영구적 전류 등급	[mA]	150; (200 (...40 °C))
스위칭 출력의 단시간 전류 정격	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
스위칭 주파수 AC	[Hz]	20
쇼트방지		아니오
과부하 방지		아니오

범위

검출간격	[mm]	< 100; (흰색 종이 200 x 200 mm 90 % 반사도)
------	------	--------------------------------------



배후배경배제 기능을 가진 직접반사형 센서

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

레이저 조정가능		아니오
최대 라이트 스폿 직경	[mm]	11
라이트 스폿 직경 관함		최대 검출영역
배후 배경 배제 기능		yes

작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...60
보호등급		IP 67

테스트 / 인증서		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011 방사	B 등급

기계적 데이터		
무게	[g]	60,5
하우징		M18 나사산이 있는 직사각형
크기	[mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
스레드 지정		M18 x 1
재질		아연 주조합; PEI
렌즈 재질		PMMA
렌즈 정렬		측면 렌즈

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

전기적 연결	
필수 보호	IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈; ≤ 2 A; 신속한 작동

액세서리	
구성 부품	잠금 너트: 1

비고	
비고	부하없이 연결하지 마십시오.
포장당	1 갯수

전기적 연결	
--------	--

커넥터: 1 x 1/2"; 코딩: C

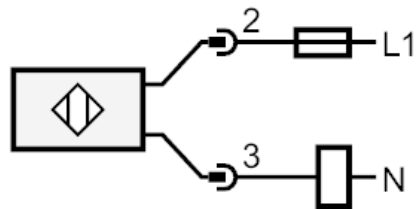




배후배경배제 기능을 가진 직접반사형 센서

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

연결부



참고 : IEC60127-2 시트 1을 준수한 소형 퓨즈 $\leq 2\text{ A}$ 신속한 작동