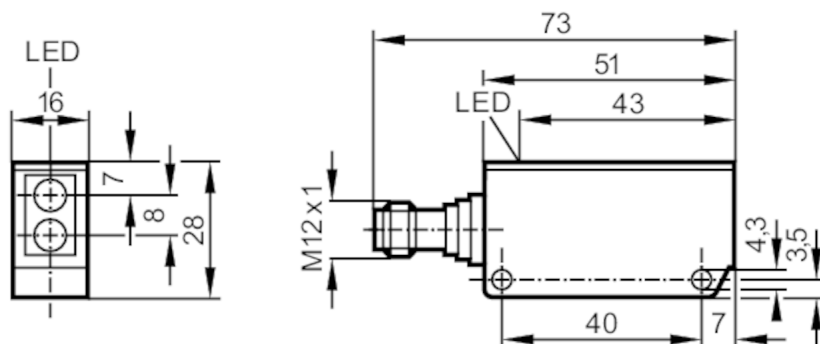


직접 반사형 센서

OUN-HPKG/US-100-DPS



윗쪽 렌즈의 수신기
렌즈 하단부에 투광기 있음



제품 특성

빛의 형태	적외선
하우징	정사각형

어플리케이션

특수성(시스템)	쇼트 레인지
동작원리	직접 반사형 센서

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...55 DC
전류소모 [mA]	35; ((24 V))
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes
빛의 형태	적외선
웨이브 길이 [nm]	880

출력

전기적 디자인	PNP
출력 기능	light-on 모드
최대 전압강하 스위칭 출력 DC [V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급 [mA]	250
스위칭 주파수 DC [Hz]	160
쇼트방지	yes
쇼트방지 타입	펄스
과부하 방지	yes

범위

검출간격 [mm]	20...40; (흰색 종이 200 x 200 mm)
최대 라이트 스폿 직경 [mm]	20
라이트 스폿 직경 관함	최대 검출영역
쇼트 레인지	yes

작동 조건

주변온도 [°C]	-25...80
-----------	----------



직접 반사형 센서
OUN-HPKG/US-100-DPS

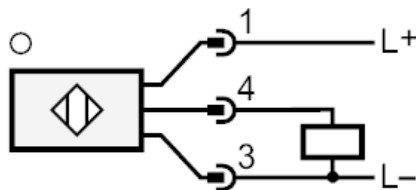
보호등급		IP 67	
테스트 / 인증서			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF		[년 (해)]	685
기계적 데이터			
무게		[g]	70,5
하우징		정사각형	
크기		[mm]	28 x 16 x 51
재질		PPO 수정합	
렌즈 재질		유리	
렌즈 정렬		측면 렌즈	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이		스위칭 상태	1 x LED, 황색
액세서리			
구성 부품		앵글 브래킷: 1, E20211	
비고			
포장당		1 갯수	

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부



다이어그램 및 그래프

초과이득 그래프

