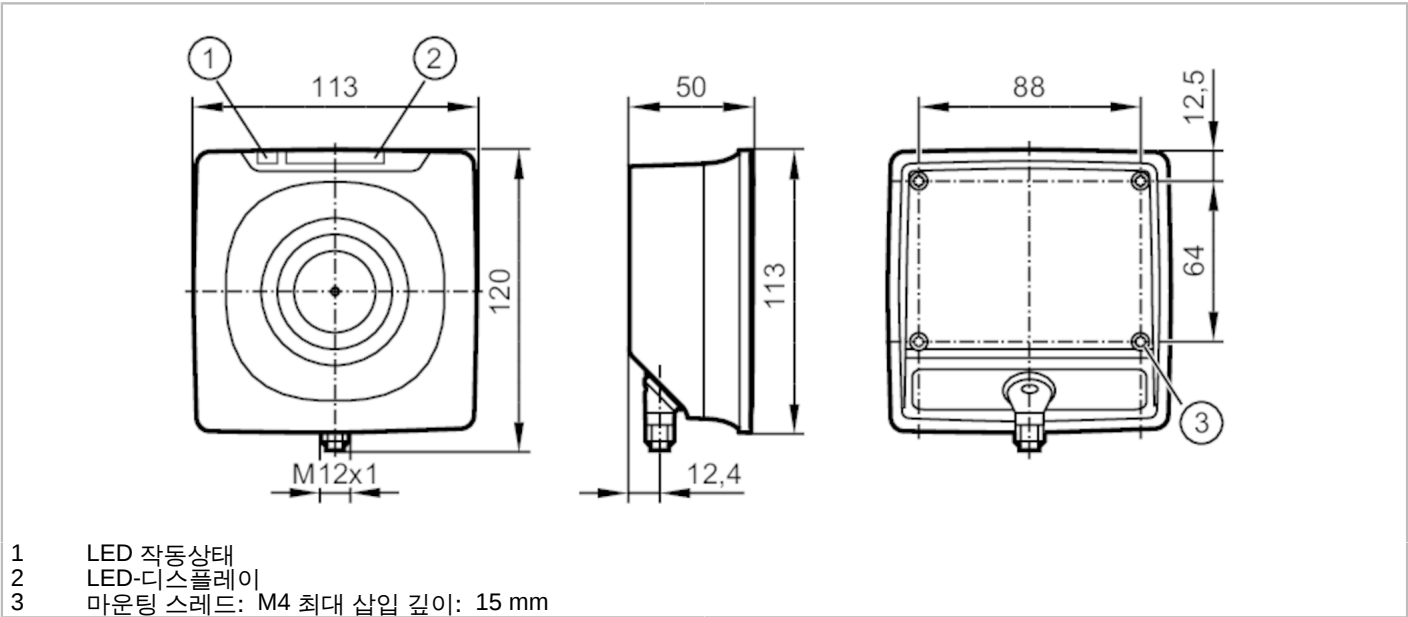




RFID UHF 소형 유닛

DTRUHF HLRWIOUS04



어플리케이션

어플리케이션	운송 장비에 있는 물체 감지
에 대한 무선 인증	EU/RED; 영국
무선 인증에 관한 참고사항	유럽 무선 장비 지침 2014/53/EU (RED)를 적용하는 국가 목록은 "다운로드"에서 확인하실 수 있습니다.

전기적 데이터

동작 전압	[V]	18...30 DC
전류소모	[mA]	< 250
전력소비	[W]	4,8
보호 클래스		III
작동 주파수	[MHz]	865...868
RFID 표준		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
전송 전력 ERP	[mW]	120; (최대: 200 mW)

인터페이스

통신 인터페이스	IO-Link	
전송 타입	COM3 (230,4 kBaud)	
IO 링크 수정	1.1	
DeviceIDs 지원됨	작동 방식	DeviceID
	default	1418

작동 조건

주변온도	[°C]	-20...60
저장온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67

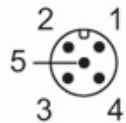
테스트 / 인증서

쇼크 내구성	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / 지속적인 쇼크
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 싱글 쇼크
진동 내구성	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz



RFID UHF 소형 유닛

DTRUHFE HLRWIOUS04

전기적 안전		EN 61010-2-201	단지 PELV 회로를 통한 전기적 공급
기계적 데이터			
무게	[g]	637,5	
크기	[mm]	120 x 50 x 113	
재질		PBT; PC; 스텐레스; 알루미늄	
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이	작동	1 x LED, 녹색	
	tag 커뮤니케이션	4 x LED-디스플레이, 황색 필드에 있는 태그 수	
비고			
포장당		1 갯수	
전기적 연결			
커넥터: 1 x M12; 코딩: A			
			
1 센서 공급	L+		
2 사용되지 않음			
3 센서 공급	L-		
4 IO-Link			
5 사용되지 않음			