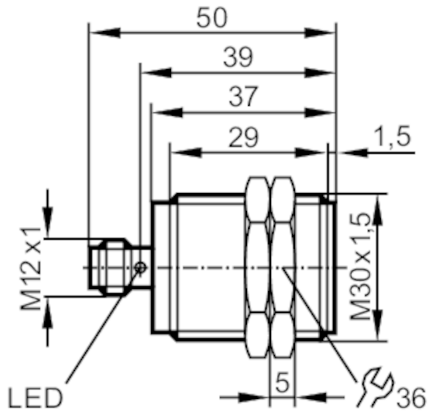
ANT430

RFID 읽기/쓰기 헤드 HF

DTRHF IBRWIDUS03



어플리케이션	
어플리케이션	운송 장비에 있는 물체 감지
에 대한 무선 인증	미국; 캐나다; EU/RED; 호주; 일본; 중국; 대만; 인도; 싱가포르; 우크라이나; 대한민국
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]	19,2...28,8 DC; (단지 DTE10x 평가 유닛을 통하여서만 공급됨 (EN 60950-1 준수))
전류소모 [mA]	< 50
보호 클래스	III
작동 주파수 [MHz]	13,56
RFID 표준	ISO 15693

범위			
거리 쓰기 / 읽기 헤드 정면 [mm]	100		
거리 쓰기 / 읽기 헤드 측면 [mm]	50		
ID-tag에 대한 간격 [mm]	30 mm 코인 태그와 연관됨; I-CODE SLI	:	≤ 30

인터페이스	
통신 인터페이스	DATA / DTE10x

작동 조건	
주변온도 [°C]	-20...60
저장온도 [°C]	-25...80
보호등급	IP 67; IP 69K

테스트 / 인증서		
쇼크 내구성	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, 지속적임)
진동 내구성	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz

기계적 데이터	
무게 [g]	187,5
하우징	원통형의

ANT430

RFID 읽기/쓰기 헤드 HF

DTRHF IBRWIDUS03

설치방식		매립형으로 설치 가능함
크기	[mm]	M30 x 1,5 / L = 50
스레드 지정		M30 x 1,5
재질		하우징: 스텐레스; 보호 커버: PPS

디스플레이 / 작동 요소

디스플레이	작동	1 x LED, 녹색
	tag 커뮤니케이션	1 x LED, 황색

액세서리

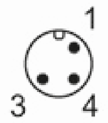
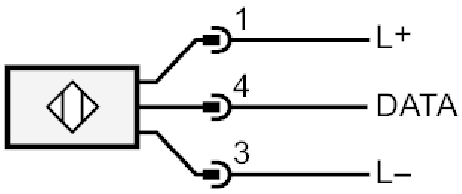
구성 부품	너트 2 x M30 x 1,5

비고

포장당	1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부