

기술 데이터 시트

RFID 읽기/쓰기 장치

품목 번호: 50150661

RDH 202 00



그림과 차이가 날 수 있습니다

내용

- 기술 데이터
- 치수 도면
- 전기 연결
- 조작 및 표시
- 참고
- 상세 정보



기술 데이터

기본 데이터

시리즈	RDH 200
주파수 대역	13.56 MHz

기능

기능	I/O
	LED 표시등
	리딩 게이트 제어
	매개변수화 가능한 조작 모드

판독 데이터

기록-감지 범위, 최대	120 mm
판독 가능한 트랜스폰더	ISO/IEC 14443A
	ISO/IEC 15693
	NFC Typ 2, 5

전기 데이터

성능 데이터	
공급전압 점검 U _B	18 ... 36 V, DC
소비전력, 최대	2 W
메모리 액세스	읽기/쓰기
입력부	
디지털 스위칭 입력부 개수	1 개수
출력	
디지털 스위칭 출력	1 개수

연결

연결	1 개수
연결 1	
기능	I/O
	PWR
	RS 232
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12

기술 데이터

디자인	큐빅형
치수(너비 x 높이 x 길이)	99 mm x 42 mm x 68 mm
하우징 재료	플라스틱
순중량	120 g
하우징 색상	은색
	적색
고정 방식	통로 마운팅으로

환경 데이터

작동 시 주변 온도	-32 ... 60 °C
보관 시 주변 온도	-40 ... 85 °C
상대 습도 (응축되지 않음)	0 ... 90 %

인증

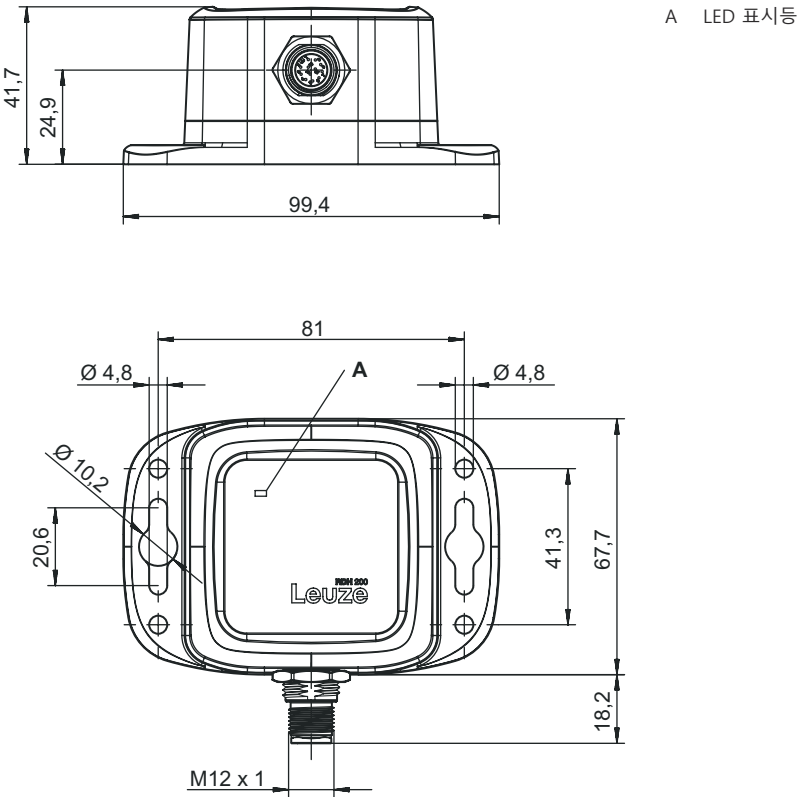
보호 등급	IP 67
인증	EU

분류

HS 번호	84719000
ECLASS 5.1.4	27280401
ECLASS 8.0	27280401
ECLASS 9.0	27280401
ECLASS 10.0	27280401
ECLASS 11.0	27280401
ECLASS 12.0	27280401
ECLASS 13.0	27280401
ECLASS 14.0	27280401
ECLASS 15.0	27280401
ETIM 5.0	EC001825
ETIM 6.0	EC002998
ETIM 7.0	EC002998
ETIM 8.0	EC002998
ETIM 9.0	EC002998
ETIM 10.0	EC002998

치수 도면

전체 치수 정보(mm)



전기 연결

연결 1

기능	I/O
	PWR
	RS 232
연결부 종류	원형 커넥터
나사 크기	M12
유형	Male
재료	금속
핀 개수	12 핀
엔코딩	A-코딩됨

조작 및 표시

LED	디스플레이	의미
1	적색, 연속 점등	작동 준비 상태
	녹색, 연속 점등	
	황색, 깜빡임, 4Hz	
	황색, 연속 점등	
	꺼짐	

참고

**용도에 맞게 사용해야 합니다!**



- 이 제품은 안전 센서가 아니므로 사람을 보호할 용도가 아닙니다.
- 자격이 있는 사람만 제품을 작동해야 합니다.
- 용도에 맞게 준수하여 사용하십시오

상세 정보

- 판독 필드의 금속은 경우에 따라 감지 범위를 크게 줄입니다.