기술 데이터 시트
이동식 무선 2D 코드 리더
품목 번호: 50154429
IT 2105ISR-3USB-CLHE



그림과 차이가 날 수 있습니다

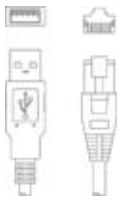
내용

- 세트 구성품
- 기술 데이터
- 전기 연결
- 다이어그램
- 조작 및 표시
- 참고
- 액세서리

IP 65 IP 68

Leuze

세트 구성품

	개수	품목 번호	명칭	품목	설명
	1	50154428	IT 2105ISR-3-CLE	이동식 무선 2D 코드 리더	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	상호접속 케이블	인터페이스에 적합함: USB 연결 1: RJ41 연결 2: USB 차폐됨: 예 케이블 길이: 3,000 mm 덮개 재료: PVC

기술 데이터

기본 데이터

시리즈	IT 2105

판독 데이터

판독 가능한 코드 종류	2/5 인터리브
	Aztec
	Codabar
	Codablock
	EAN/UPC
	GS1 데이터 바
	Maxicode
	Micro PDF
	PDF417
	QR 코드
	UPC
	데이터 매트릭스 코드
	요청에 따른 추가 사항
	코드 128
	코드 39
	코드 49
	코드 93

광학 데이터

판독 거리	0 ... 1,033 mm
카메라 수평 분해능	1,280 px
카메라 수직 분해능	1,080 px

전기 데이터

성능 데이터

공급전압 점검 U_B	3.7 V, DC
소비전력, 최대	1.8 W
배터리 기술	Lilon
배터리 저장 용량	3.3 A·h

인터페이스

종류	PS/2, RS 232, USB

RS 232

기능	진행

USB

기능	진행

연결

블루투스 감지 범위	1급
블루투스 버전	4.2

연결 1

연결부 종류	블루투스

기술 데이터

치수(너비 x 높이 x 길이)	76 mm x 139.5 mm x 194.8 mm
하우징 재료	플라스틱
플라스틱 하우징	UL 94-V0
순중량	425 g

환경 데이터

작동 시 주변 온도	-20 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-40 ... 70 °C
상대 습도 (응축되지 않음)	0 ... 95 %
낙하 높이	3 m
측정 대상:	콘크리트 바닥

인증

보호 등급	IP 68
	IP 65

기술 데이터

HS 번호	84719000
ECLASS 5.1.4	27280103
ECLASS 8.0	27280103
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ECLASS 13.0	27280103
ECLASS 14.0	27280103
ECLASS 15.0	27280103
ECLASS 16.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999
ETIM 10.0	EC002999
UNSPSC 26.08	43211701

전기 연결

연결 1

기능	데이터 인터페이스
	설정 인터페이스
연결부 종류	블루투스

다이어그램

전형적인 리딩 동작

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	5	0,127	10	269
Code 128	10	0,254	0	531
UPC/EAN13	13	0,330	0	634
Code 128	20	0,508	0	1033
PDF 417	6,7	0,169	14	243
Data Matrix Code	10	0,254	5	261
QR-Code	20	0,508	0	480

A 모듈 사이즈[mil]
B 모듈 크기[mm]
C 최소[mm]
D 최대[mm]
주의! 판독 간격에 관한 아래 지침을 고려하십시오.

조작 및 표시

LED	디스플레이	의미
1	적색, 연속 점등	배터리 잔량 적음
	녹색, 1번 깜빡임	판독 완료
	적색 깜빡임	통신 오류

참고

용도에 맞게 사용해야 합니다!

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

참고

- 라벨 재료, 인쇄 품질, 리딩 각도, 인쇄 대비 등의 요인들에 의해 실제 판독 간격이 영향을 받을 수 있으므로 여기에 제시된 판독 간격과 차이가 날 수 있습니다.

액세서리

연결 기술 - 연결 유닛

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	모듈형 연결 유닛	공급전압: 18 ... 30 V, DC 소비 전류, 최대: 300 mA 인터페이스: RS 232, PROFINET 연결: 6 개수 보호 등급: IP 65

연결 기술 - 상호접속 케이블

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50113397	KB JST-HS-300	상호접속 케이블	어플리케이션: 내화학성 인터페이스에 적합함: RS 232 연결 1: JST ZHR 커넥터 연결 2: Sub-D, 액시얼, Male, 9 핀 차폐됨: 예 케이블 길이: 300 mm 덮개 재료: PUR

참고

- 제공되는 모든 액세서리 품목의 목록은 로이체 웹 사이트에서 품목 세부사항 페이지의 다운로드 탭을 참조하십시오.