

## 기술 데이터 시트

## 이동식 무선 2D 코드 리더

품목 번호: 50143092

IT 1952g HD-2-R

### 내용

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



그림과 차이가 날 수 있습니다



## 기술 데이터

## 기본 데이터

시리즈	IT19xx
-----	--------

## 판독 데이터

판독 가능한 코드 종류	2/5 인터리브
	Aztec
	Codabar
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN 부록
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	GS1 데이터 바
	GS1 데이터 바, 전방향
	Maxicode
	Micro PDF
	Micro QR
	PDF417
	QR 코드
	UPC
	데이터 매트릭스 코드
	요청에 따른 추가 사항
	코드 128
	코드 39
	코드 93
	합성 코드

## 광학 데이터

판독 거리	6 ... 604 mm
카메라 수평 분해능	1,280 px
카메라 수직 분해능	800 px

## 전기 데이터

성능 데이터	
공급전압 점검 $U_B$	4.2 V, DC
소비전력, 최대	2.5 W
배터리 기술	Lilon
배터리 저장 용량	2.4 A·h

## 인터페이스

종류	PS/2, RS 232, USB
----	-------------------

## 전기 연결

## 연결 1

기능	데이터 인터페이스
	설정 인터페이스
연결부 종류	블루투스

## RS 232

기능	진행
----	----

## USB

기능	진행
----	----

## 연결

블루투스 감지 범위	2급
블루투스 버전	4.2

## 연결 1

연결부 종류	블루투스
--------	------

## 기술 데이터

치수(너비 x 높이 x 길이)	70 mm x 80 mm x 160 mm
하우징 재료	플라스틱
플라스틱 하우징	UL 94-V0
순중량	220 g

## 환경 데이터

작동 시 주변 온도	0 ... 50 °C
보관 시 주변 온도	-40 ... 70 °C
상대 습도(응축되지 않음)	0 ... 95 %
낙하 높이	1.8 m
측정 대상:	콘크리트 바닥

## 인증

보호 등급	IP 41
-------	-------

## 분류

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
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999

# 다이아그램

## 전형적인 리딩 동작

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	3	0,076	27	131
	5	0,127	14	219
	10	0,254	0	389
	20	0,508	6	604
UPC	13	0,330	0	368
Code 128	7,5	0,191	5	260
	15	0,381	0	417
PDF 417	5	0,127	30	155
	6,7	0,170	17	211
DM	7,5	0,191	27	160
	10	0,254	12	211
QR	10	0,254	10	185
	20	0,508	0	331

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 녹색, 1번 깜빡임 적색 깜빡임	배터리 잔량 적음 판독 완료 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

## 액세서리


### 연결 기술 - 연결 유닛

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




## 액세서리

### 연결 기술 - 베이스 스테이션


	품목 번호	명칭	품목	설명
	50143593 *	Base IT 1952g	베이스 스테이션	인터페이스: USB, PS/2, RS 232 블루투스 감지 범위: 2급 블루투스 버전: 4.2 연결 1: RJ41 연결 2: 잭 소켓 연결 3: 블루투스

\* 필요한 액세서리, 별도 주문

### 연결 기술 - 상호접속 케이블


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

## 전원장치

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50114525 *	NT f. IT 1900+Base-EU	전원장치	전원장치 종류: 커넥터 전원장치 출력: 5V DC, 1A 입력: 110 ... 240V AC, 50 ... 60Hz

\* 필요한 액세서리, 별도 주문

## 대체품

	품목 번호	명칭	품목	설명
	50105384 **	Battery IT-series	배터리	공급전압: 3.7 V, DC 배터리 기술: Lilon 배터리 저장 용량: 2.4 A-h

\*\* 납품 사양에 포함됨

#### 참고



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